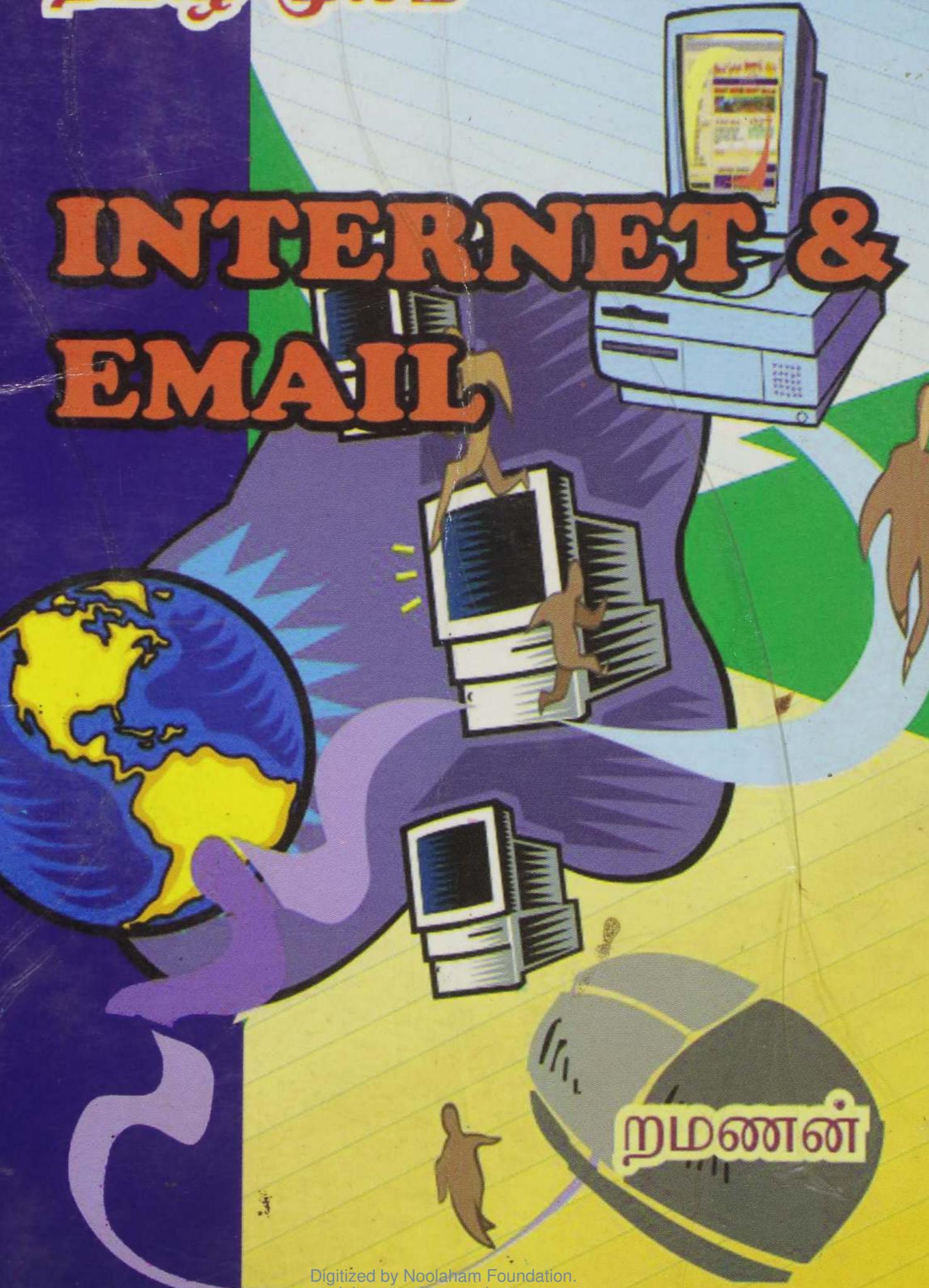


தமிழ் பீலம்

INTERNET & EMAIL



P. Ramanan ..

தமிழ் மூலம்

INTERNET & EMAIL

S. A. GNANESWARAN (Ramanan) B. Sc,
Director
(Quick Tec Academy)



QUICK TEC ACADEMY

385 2/9, Galle Road, Colombo- 06.

T.P : 2504311, E-Mail : ramanan5@slt.net.lk

முதற் பதிப்பு : 2003 ஆவணி

பதிப்புரை : ஆசிரியருக்கே

பக்கங்கள் : 141 + X

அளவு : 148 x 210mm

விலை : 200 /=

கணினி வடிவமைப்பு : Quick Tec Academy

அச்சுப்பதிப்பு : Quick Tec Academy.
No 385 2/9 Galle Road,
Colombo-06.
T.P : 2504311

ஆசிரியரின் எழுத்து மூல அனுமதியில்லாமல் இப் புத்தகத்தின் எப்பகுதியும் மீள்பதிப்பு செய்யவோ, அன்றேல் எந்த ஒரு முறையிலும் போட்டோ பிரதி செய்தல் உட்பட மின்னியல் அல்லது பொறியியல் சாதனத்தால் கையளிக்கப்படுதலோ தடைசெய்யப்பட்டுள்ளது என்பது இத்தால் தெரிவிக்கப்படுகிறது.

முன்னுரை

இன்று “தமிழ் மூலம் கணினி” என்ற சொற்றோடர் பேசப்படும் போது “ஹமணன்” என்ற பெயரும் பேசப்படுவது தவிர்க்க முடியாததாகின்றது. அந்த அளவிற்கு “தமிழ் மூலம் கணினியின் பிரயோகங்கள்” என்ற விடயத்தில் அவரின் பங்களிப்புகள் குறிப்பிடத்தக்கவையாக அமைந்துள்ளதை பாராட்டுதலுக்குரியது.

எனது முன்னுரையில் எனது பட்டதாரி மாணவனாகிய அருளானந்தம் ஞானேஸ்வரன் B.Sc (Jaffna) ஆகிய “ஹமணன்” அவர்களை பலரும் “தமிழ் மூலம் கணினி” உலகில் அறிந்திருந்தாலும் அவரின் பின்புலத்தையும் சிறப்பம்சங்களையும் அறிமுகம் செய்ய விளைகின்றேன். கோவளம், காரைநகரைப் பிறப்பிடமாகக் கொண்ட ஹமணன் தனது பாடசாலைக் கல்வியை யாழ்ற்றன் கல்லூரி, யாழ்ப்பாணம் இந்துக் கல்லூரி என்பவற்றில் கற்று யாழ்ப்பாணப் பல்கலைக்கழகத்தின் விஞ்ஞான பீடத்தில் தூய கணிதம், பிரயோக கணிதம், பெளதீகம் எனும் கற்கைநெறியினைப் பயின்று B.Sc பட்டதாரியானார்.

தனது மாணவப் பருவத்தில் பாடசாலையிலும், பல்கலைக் கழகத்திலும் Cricket, Soccer போன்ற விளையாட்டுத்துறையிலும் மாணவர் சமூக நலச் செயற்பாடுகள் என்பவற்றிலும் ஆர்வத்துடன் பங்கு பற்றி பிரபல்யமான மாணவனாகத் திகழ்ந்தமை சிறப்பிற்குரியது.

பட்டப்படிப்பினை முடித்தபின் கணினித்துறையில் நாட்டம் கொண்டு சிறப்புக் கற்கைநெறிகளைப் பயின்று மிகவும் பயனுள்ள வகையில் சுயதொழில் முனைப்புடன் கணினிப்பயிற்சி நிறுவனமாகிய “Quick Tec Academy” இனை நிறுவி பலரையும் கணினி, தகவல் தொழில் நுட்பத்துறையில் பயிற்றுவித்து வருகின்றமை மெச்சத்தக்கது.

இன்றைய காலத்தின் தேவையான கணினிச் செயற்பாடுகளில் எல்லாத் தமிழ் மக்களையும் ஊக்குவிக்குமுகமாக றமணன் மேற்கொண்டுவரும் பணிகள் பல. அவற்றினுள் அவரது புத்தக வெளியீடுகள் சிறப்பான வரவேற்பைப் பெற்றுள்ளன. இந்த வகையில் றமணனின் 9வது படைப்பாக “தமிழ் மூலம் Internet & Email” வெளிவருகின்றது. இந் நிகழ்வால் தமிழ் தாயும் மகிழ்வடைகின்றாள். அத்துடன் றமணனின் பணிகள் சிறப்புடன் தொடர வாழ்த்துகின்றேன்.

“எல்லாப் புகழும் இறைவனுக்கே”.

Dr. Sivakolundu Srisatkunarajah. B.Sc (Cey), Ph.D (U.K)
Senior Lecturer in Mathematics & Statistics
University of Jaffna
Jaffna.

ஆசிரியர் உரை



இளைய தலைமுறையின் இணையற்று குணைவன் / துணைவி இணையம் ஆகும். இணையம் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு 11 ஆண்டுகளானாலும் அதன் தேவை, சேவை இன்று பலர் மத்தியில் தொயிவந்துள்ளது. ஒவ்வொருவரும் ஒவ்வொரு தேவைக்கு இணையத்தை பயன்படுத்திக்கொள்கிறார்கள்.

கல்வியாளன் ; கல்வித் தேவையை நிவர்த்தி செய்ய பயன்படுத்துகின்றான். மருத்துவன் ; மருத்துவ தேவையை நிவர்த்தி செய்ய பயன்படுத்துகின்றான். மாணவன் ; கல்வி, பொழுதுபோக்கு, அரட்டை தேவைகளை நிவர்த்திசெய்ய பயன்படுத்துகின்றான். வர்த்தகர்கள் ; வர்த்தக சேவைகள், மின்னஞ்சல்கள், தொலைபேசி சேவைகளை பெற்றுக் கொள்கிறார்கள். இவ்வாறு இணையத்தின் சேவைகளை ஒவ்வொரு தொகுதியிலும் அடுக்கிச் செல்லலாம்.

இணையம் இன்று இலக்கியத்திற்கும் விஞ்ஞானத்திற்கும் இருக்கும் நெருக்கத்தை முன்னிறுத்துவதாக அமைந்துள்ளது. இலக்கியம் படிக்கும் போது அட்சய பாத்திரத்தினைப் பற்றி படித்தோம். அதுபோன்று இன்று இணையம் ஒரு அட்சய பாத்திரமாக தொழில்படுகிறது. ஒவ்வொரு மனிதனும் விஞ்ஞானத்திற்கு சவாலாக வாழத் தலைப்பட்டபோது அவ் மனிதர்களுக்கு அட்சய பாத்திரமாக இணையம் மாறியது.

இணையம் இன்று பலரிடையே வரவேற்பைப் பெற்றாலும், சிலர் இதனை வெறுக்கவும் செய்கிறார்கள். சமுதாய, கலாச்சார பழக்கவழக்கங்கள் பாழடைகின்றது என்றும் அதேபோல காதல், பாலியல் வன்முறைகள் சிறுவயதினரிடையே பெருக காரணம் எனவும் கூறுகின்றனர். இதுவும் இல்லாமல் இல்லை. “ஆற்று நீர்

வேண்டுமானால் அதில் வரும் குப்பைகளையும் ஏற்கத்தான் வேண்டும்". குப்பைக்கு பயந்து ஆற்றுநீரை பயன்படுத்தாமல் இருக்க முடியுமா?

இணையத்தின் அளப்பரிய சேவை காரணமாக மனிதனின் நேரம் மிச்சப்படுத்தப்படுகிறது. அந்த நேரத்தை வேறு ஆக்கழுவமான வழிகளில் செலவழிக்கமுடிகின்றது. அதேபோன்று இன்னும் பார்க்கக் கிடைக்காத படங்கள், சம்பவங்கள் போன்றவற்றை பார்க்க முடிகிறது. மருத்துவத்துறையில் தமக்குத் தேவையான தகவல்களை பெற்றுக் கொள்ள முடிகிறது. இப்படியாக ஒவ்வொரு துறையிலும் அடுக்கிச் செல்லலாம்.

இந் நூல் வடிவம் பெறுவதற்கு முன்னுரை வழங்கிய எனது ஆசிரியரும், சிரேஷ்ட விரிவுரையாளருமாகிய Dr. S.Srisatkunarajah (கணிதப்பீடும், யாழ் பல்கலைக்கழகம்) அவர்களுக்கும், ஆலோசனை வழங்கிய Mr. S.N.Balakrishnan (Lotus Computer Professionals Academy, நிர்வாக முகாமையாளர்) அவர்களுக்கும், சிறந்த முறையில் பிழை திருத்தம் செய்து வடிவமைப்பு செய்து தந்த விரிவுரையாளர்கள் Mr. K.Harsan, Miss. S.Sangeetha அவர்களுக்கும், எனது மனமார்ந்த நன்றியை தெரிவித்துக்கொள்கிறேன். ஓர் எழுத்தாளனின் படைப்புகளை வாசகர்களிடம் சேர்ப்பிற்கும் கடத்திகளாக தொழிற்பட்டு சேவையாற்றி வரும் புத்தக நிறுவனங்களுக்கும் எனது நன்றிகள்.

வணக்கம்.

Quick Tec Academy,
385, 2/9 Galle Road,
Colombo-6, Sri Lanka.
T.P: 2504311
E-Mail : ramanan5@slt.net.lk

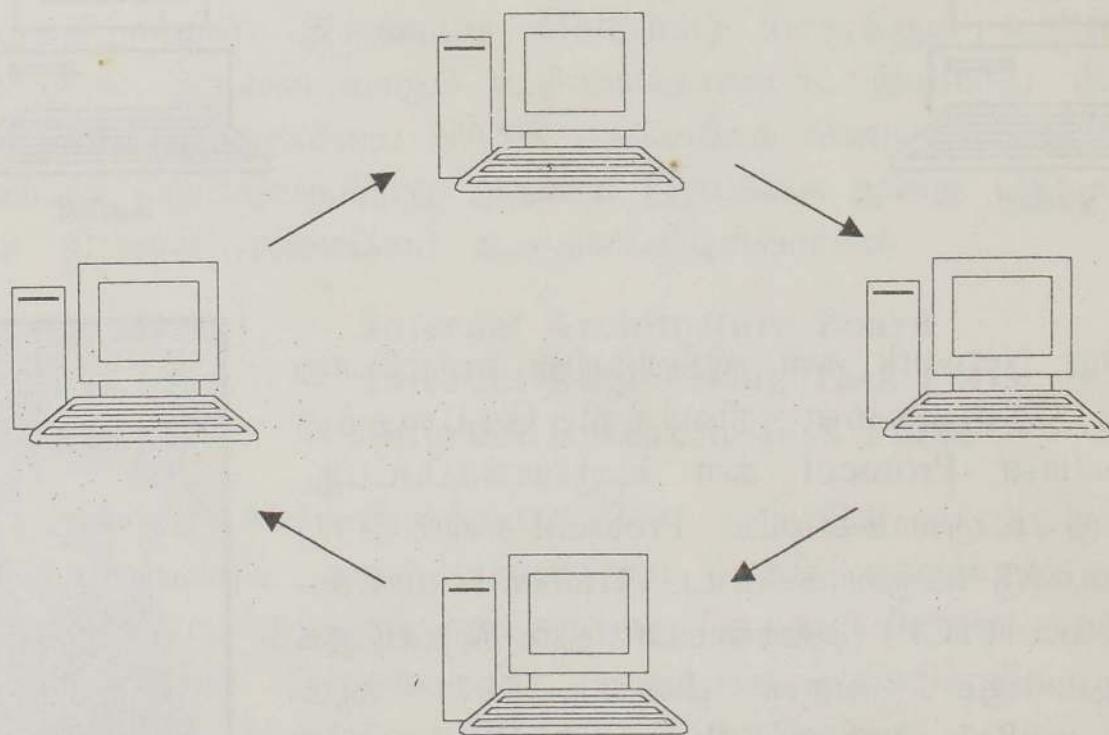
இப்படிக்கு,
S.A. Gnaneswaran
(Ramanan)
(கோவளம், காரைநகர், இலங்கை)

ஸ்ரூட்டுக்கும்

1. Internet -----	1
2. Modem -----	5
3. Internet Connection -----	19
4. Internet Setup -----	21
5. Internet Explorer -----	37
6. Search -----	48
7. Filter -----	60
8. Multimedia -----	66
9. Email -----	71
10. Ecommerce -----	100
11. Internet Phone -----	103
12. Chatting -----	106
13. Internet - 2 -----	114
14. Tamil Virtual University -----	115
15. File -----	116
16. Edit -----	123
17. Favorites -----	125
18. Websites -----	129

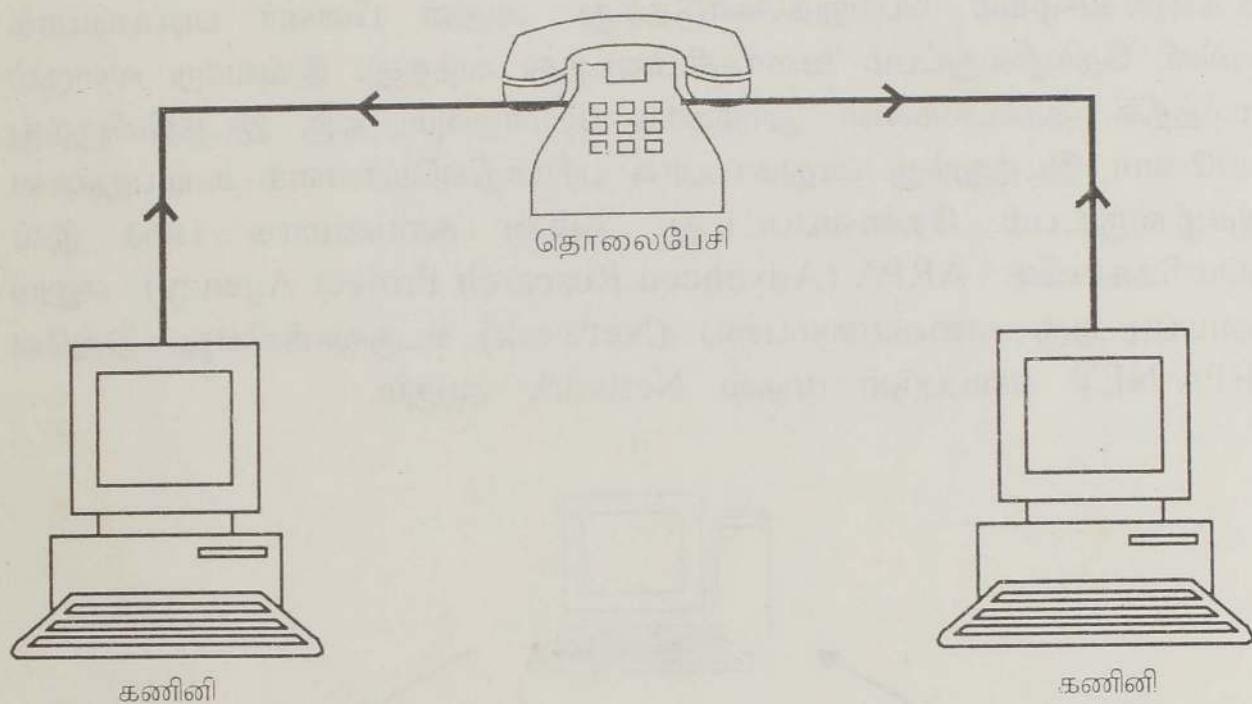
இணையம் (Internet)

தகவல் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியின் அபரிதமான கண்டுபிடிப்புகளில் இணையமும் (Internet) ஒன்று என்றால் மிகையாகாது. கணினிகள் (Computer) கண்டுபிடிக்கப்பட்டபின் அவற்றின் வளர்ச்சி படிப்படியாக முன்னேற்றமடைந்தது மட்டுமல்லாமல் அது சார்பான தொழில் நுட்பங்களும் பெருக ஆரம்பித்தன. கணினி கண்டுபிடிக்கப்பட்டது முதல் இன்று வரை அமெரிக்காவின் (USA) பங்கு இன்றியமையாதது. முதல் கணினியான “எனியாக்கை” 1946 இல் பென்சில்வேனியா பல்கலைக்கழகம் பெற்றுக்கொடுத்தது. அதன் பின்னர் படிப்படியாக கணினி தொழில்நுட்பம் வளர்ச்சியடைந்து வந்தது. இவ்வாறு வளரும் காலத்தில் தகவல்களை துரிதமாக பரிமாறவும், ஒரு இடத்திலிருந்து இன்னோர் இடத்துக்கு பாதுகாப்பாக பரிமாறிக்கொள்ளக் கூடியதுமான தொழில்நுட்பம் தேவைப்பட்டது. அதன் காரணமாக 1963 இல் அமெரிக்காவின் ARPA (Advanced Research Project Agency) எனும் அமைப்பு ஒரு வலையமைப்பை (Network) உருவாக்கியது. இதுவே ARPA NET எனப்படும் முதல் Network ஆகும்.



பின்னர் வலையமைப்பு (Network) வேகமாக வளர்ச்சியடைந்து வந்தது. ஒரு இடத்திலிருக்கும் கணினிகளை ஒன்றிணைப்பதை LAN (Local

Area Network) என்பார்கள். இது அப்போதைய மனிதர்களுக்கு போதுமானதாக அமையவில்லையாதலால் Network விரிவுபெற்று MAN (Metro Area Network) உருவாகியது. இது குறித்த நகரத்தில் உள்ள கணினிகளை ஒன்றிணைப்பதாகும். இது மேலும் விரிவுபெற்று WAN (Wide Area Network) உருவாகியது. தூர இடங்களிலிருக்கும் கணினிகளிடையே இணைப்பு. அதாவது கொழும் பிலிருக்கும் கணினியுடன் யாழ் பாணம், கண்டி போன்ற இடங்களிலுள்ள கணினிகளை இணைத்தலாகும்.



இவ்வாறு Network கள் விரிவுபெற்று வரும்போது அதன் தேவைகளை நிவர்த்தி செய்வதற்கு தேவையான Protocol கள் உருவாக்கப்பட்டது. இவ்வாறு உருவாக்கப்பட்ட Protocol களில் 1974 ஆம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்ட Transmission Control Protocol (TCP) முதன்மையானதும், திருப்பத்துக்குரியதுமாகும். அதன் பின்னர் 1978 ஆம் ஆண்டளவில் Internet Protocol (IP) கண்டு பிடிக்கப்பட்டது. இவ்விரண்டு இணையற்ற கண்டு பிடிப்புகள்தான் இணையம் உருவாக காரணமாயிற்று. இதனை முன்னின்று உருவாக்கியவர்கள் வின்சென்ட் செர்.பி (Vincent Cerf),



Vincent Cerf

போப் கான் (Bob Kahn) என்ற அறிஞர்கள் ஆவார். இவர்களையே இணையத்தின் தந்தைகள் என்று உலகம் அழைக்கிறது.

இவ்வாறு ARPA NET விரிவடைந்து வந்தாலும் அதனிலும் செயற்திறன் வாய்ந்த NSF NET அமெரிக்க அரசின் அனுசரணையுடன் National Science Foundation ஆல் உருவாக்கப்பட்டது. அது வளர்ச்சியடைந்து 1992 ஆம் ஆண்டளவில் இணையத்தின் (Internet) வசதிகளை அதிகரிக்க வைத்தது. இதனை World Wide Web (www) என்பார்கள். இதனை டிம் பெர்னஸ் லீ (Dim Ferners Lee) என்ற அறிஞர் உருவாக்கினார்.



Dim Ferners Lee

உலகெங்குமுள்ள கணினிகள் இவ் Network மூலம் இணைக்கப்பட்டன. இதன் பயனாக ஓர் இடத்திலிருந்து இன்னோர் இடத்திற்கு தகவலை வேகமாகவும், சரியாகவும் அறியக்கூடியதாகவிருந்தது. இதன் காரணமாக இணையம் (Internet) உலகளாவிய ரீதியில் மிகப் பிரபலமாகியது. இணையத்தை (Internet) Cyber Space, Information Supper High Way என பெயரிட்டு அழைக்கிறார்கள். இணையம் (Internet) யாருக்கும் உரித்தான தொன்றல்ல, இதனை யாரும் உரிமைகொண்டாட இயலாது. இதற்கு தேவையான நிதியுதவியை NASA (அமெரிக்க விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிலையம்) வழங்கிவருகிறது. இதனை நிர்வகிக்க முன்று பிரிவுகளாக அதன் நிர்வாக அமைப்பை உருவாக்கியுள்ளார்கள்.

- (1) IAB - Internet Architecture Board
- (2) IETF - Internet Engineering Task Force
- (3) IRTF - Internet Research Task Force

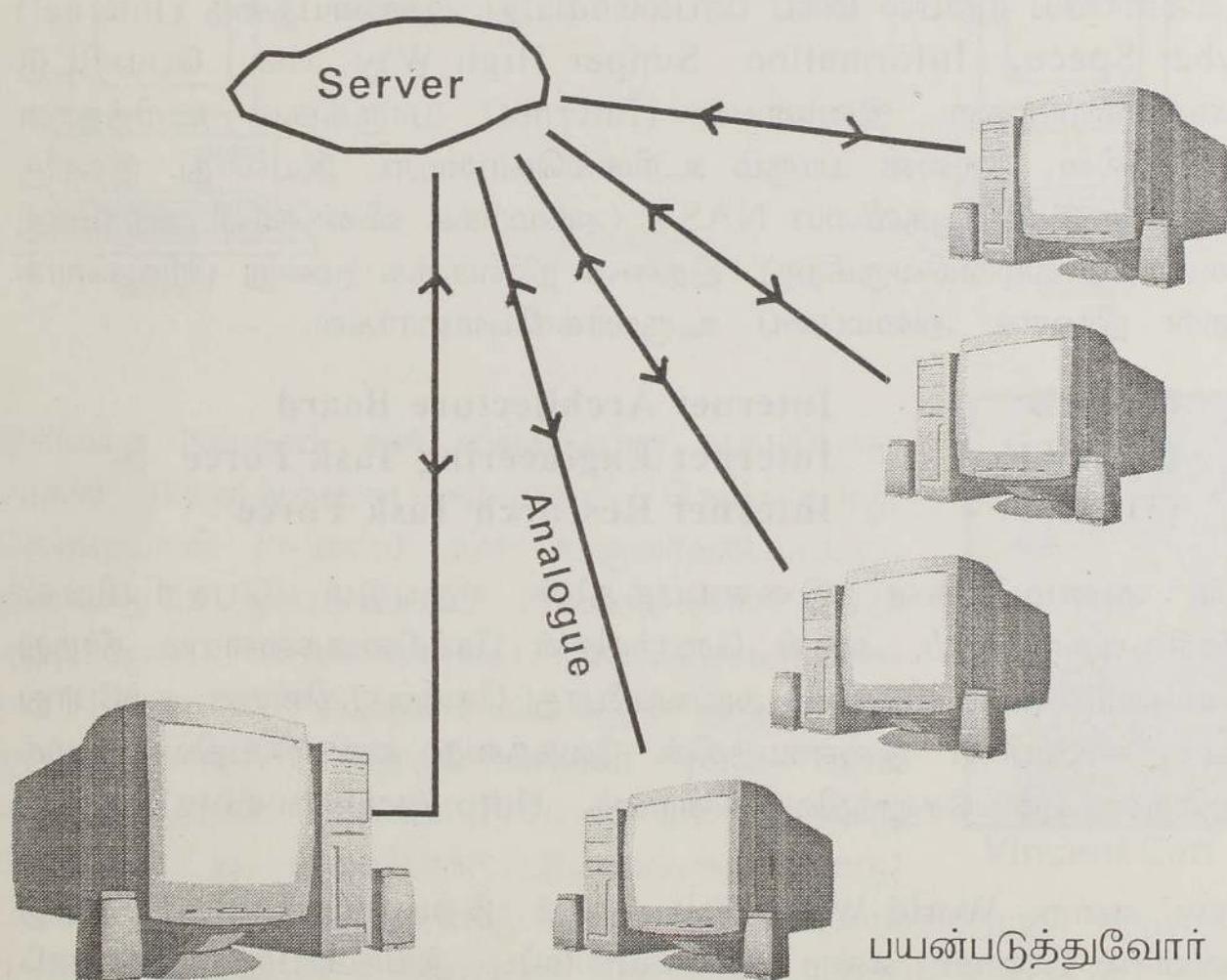
இவ் அமைப்புகள் இணையத்தில் ஏற்படும் பொறியியல் பிரச்சினைகளையும், அதன் செயற்திறன் பிரச்சினைகளையும் தீர்த்து வைக்கவும், மேம்படுத்தவும் அவ்வப்போது செயற்படுகின்றன. தற்போது இவ் அமைப்பினர் இணையத்தின் வேகத்தை அதிகரிப்பதில் முழுக்கவனத்தையும் செலுத்திவருகின்றனர். (<http://www.isoc.org>)

www என்ற World Wide Web (1992 இற்கு முன்னால்) இற்கு முன்னால் Gopher என்ற வலையமைப்பு இயங்கியது. இதனைப்

பயன்படுத்தி URL ஆல் உருவாக்கப்பட்ட தகவல்கள் இடப்பட்டன. இவ் வலையமைப்பு Veronica என்ற Search Engine ஜியம் கொண்டமைந்தது. ஆனாலும் அவை பெரியளவில் அறியப்படவில்லை, அத்துடன் அதன் ஆதிக்கத்தை World Wide Web மிக விரைவாக முறியடித்துவிட்டது.

இணையம் (Internet) எவ்வாறு இயங்குகிறது?

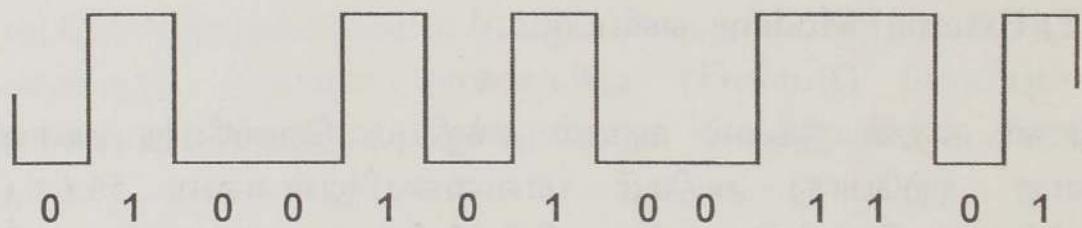
ஒரு கணினியிலிருந்து தகவல்களை நாம் உருவாக்கி அட்டவணைப் படுத்தி Server இற்க அனுப்புகிறோம். இவை Applet ஆக சேமித்து வைக்கப்பட்டிருக்கும். உலகெங்குமுள்ளவர்கள் இத் தகவல்களை பார்வையிடவோ, தங்கள் தேவைக்கு பயன்படுத்திக்கொள்ளவோ முடியும். கணினிகள் தொலைபேசி வழியாக Server உடன் இணைக்கப்படுகிறது. இவ்வாறு இணைப்புகளை ஏற்படுத்துவதற்கு Modem கள் பேருதவியாக அமைகின்றன.



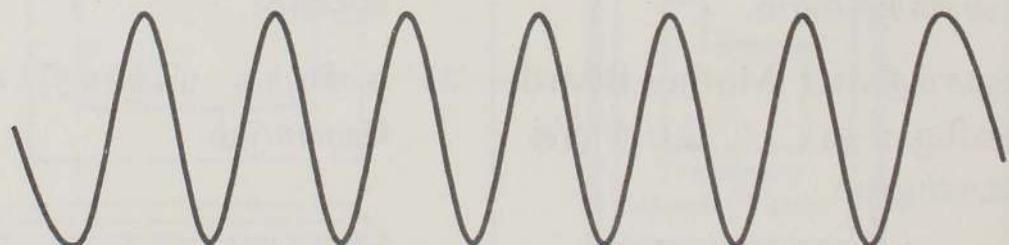
Modem

கணினிகள், தொலைபேசியினாடாக வரும் தகவல்களை புரிந்து கொள்ளவும் அதேபோன்று கணினிகளில் உருவாக்கப்படும் தகவல்களை தொலைபேசியினாடாக Server இற்கு கடத்தக் கூடியதுமான ஒரு உபகரணம் தேவைப்பட்டது. இவ் உபகரணம் Modem எனப்பட்டது.

Modem, Digital Signal ஜ Analogue ஆகவும், Analogue Signal ஜ Digital ஆகவும் மாற்றும் திறன்வாய்ந்ததாக இருக்கவேண்டியேற்பட்டது. ஏனெனில் கணினிகளில் உருவாக்கப்படும் Signal Digital ஆகவும், அதேபோன்று தொலைபேசி புரிந்துகொள்ளும் Signal Analogue ஆகவும் காணப்பட்டது.

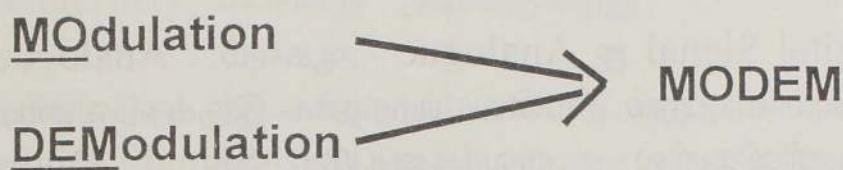


Digital Signal



Analogue Signal

இவ்வாறு Digital இலிருந்து Analogue ஆக மாற்றுவதினை **Modulation** என்றும் அதேபோன்று Analogue இலிருந்து Digital ஆக மாற்றுவதினை **DeModulation** என்றும் அழைப்பார். இவ்விரண்டு செயல்பாட்டினையும் ஒருங்கே கொண்டமைப்பிற்கு Modem எனப் பெயரிடப்பட்டது.



Modem உம் இன்று இருவகைப்பட உள்ளன.

- (1) Internal Modem
- (2) External Modem எனப்படும்.

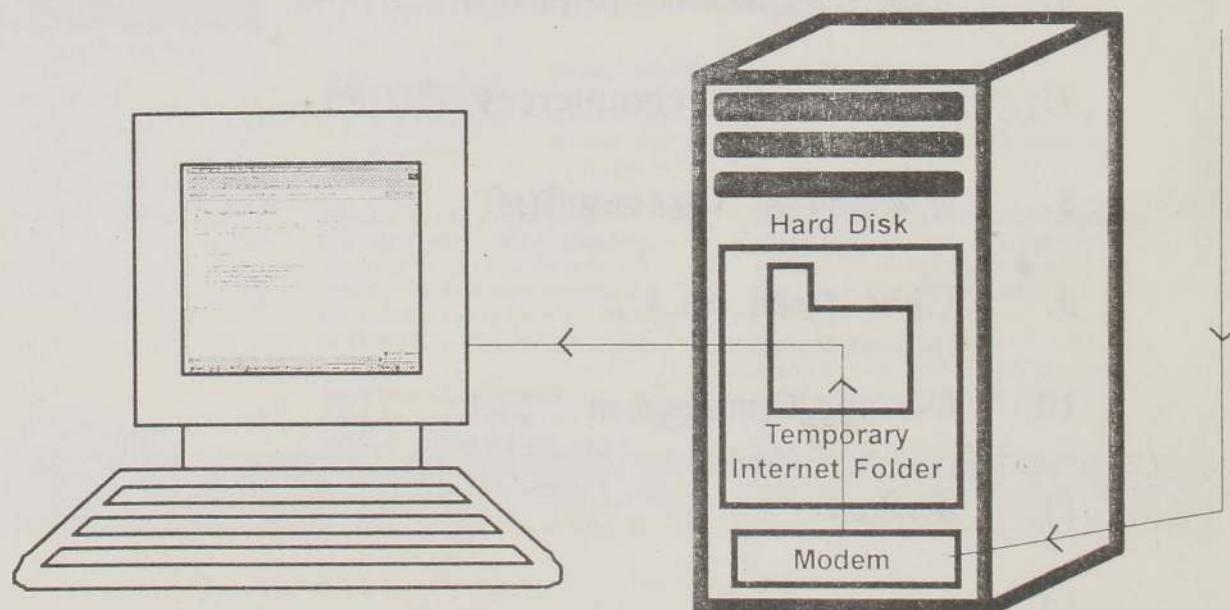
அத்துடன் அதன் தகவல் காவும் சக்தியும் வெவ்வேறு அளவுகளில் உள்ளன. தற்போது அதிகம் பாவனையிலுள்ளவை 56.6 (Kbps) (Kilo bits per Second) என்ற விகிதத்தில் தகவல்களை பரிமாறும் Modem கள் ஆகும்.

Internal Modem	External Modem
1) CPU (Mother Board) இல் இணைக்கலாம்.	1) இதற்கென தனி இடம் தேவை.
2) மின்சக்தியை Mother Board இலிருந்து பெற்றுக் கொள்ளும்.	2) தனியாக மின்சக்தி வழங்க வேண்டும்.
3) இலகுவாக வேறொரு கணினிக்கு மாற்ற இயலாது.	3) இலகுவாக வேறொரு கணினிக்கு மாற்றிக் கொள்ளலாம்.

Modem கள் Digital to Analogue, Analogue to Digital எவும் Convert செய்வதுடன் நின்று விடாமல் சிதைவடைந்து வரும் File களை (Analogue ஆக கடத்தப்படும்போது சிதைவு ஏற்பட வாய்ப்புண்டு) CRC (Cylic Redundancy Check) என்ற நுட்பத்தை பயன்படுத்தி திருத்தமும் செய்துகொள்கிறது. இதன் மூலம் எங்களுக்கு தகவல்கள் பூரணமாக கிடைக்க வாய்ப்பளிக்கப்படுகிறது.

Modem களின் வளர்ச்சி காரணமாக தகவல் பரிமாற்ற அளவு அதிகரித்துள்ளதுடன் இன்று Voice Mail, Video Conference போன்றனவும் அமைக்க ஏதுவாய் அமைந்துள்ளது.

நீங்கள் இனைய இனைப்பை ஏற்படுத்தியவுடன், நேரடியாக Server இலிருந்து திரைக்கு தகவல்கள் கொண்டுவரமாட்டாது. முதலில் உங்கள் கணினியில் ஒரு Temporary Internet Folder எனும் அமைப்பினை உருவாக்கி அவ் அமைப்பினுள் Temporary Internet File ஆக சேமித்துவைக்கப்பட்டு அங்கிருந்து உங்களுக்கு தகவலை வழங்குகிறது. இதனை தானாகவே (Default) செய்யும். இந் நடவடிக்கையை நிறுத்தவும்/ குறைக்கவும் (சேமிக்கப்படும் அளவினை) முடியும்.



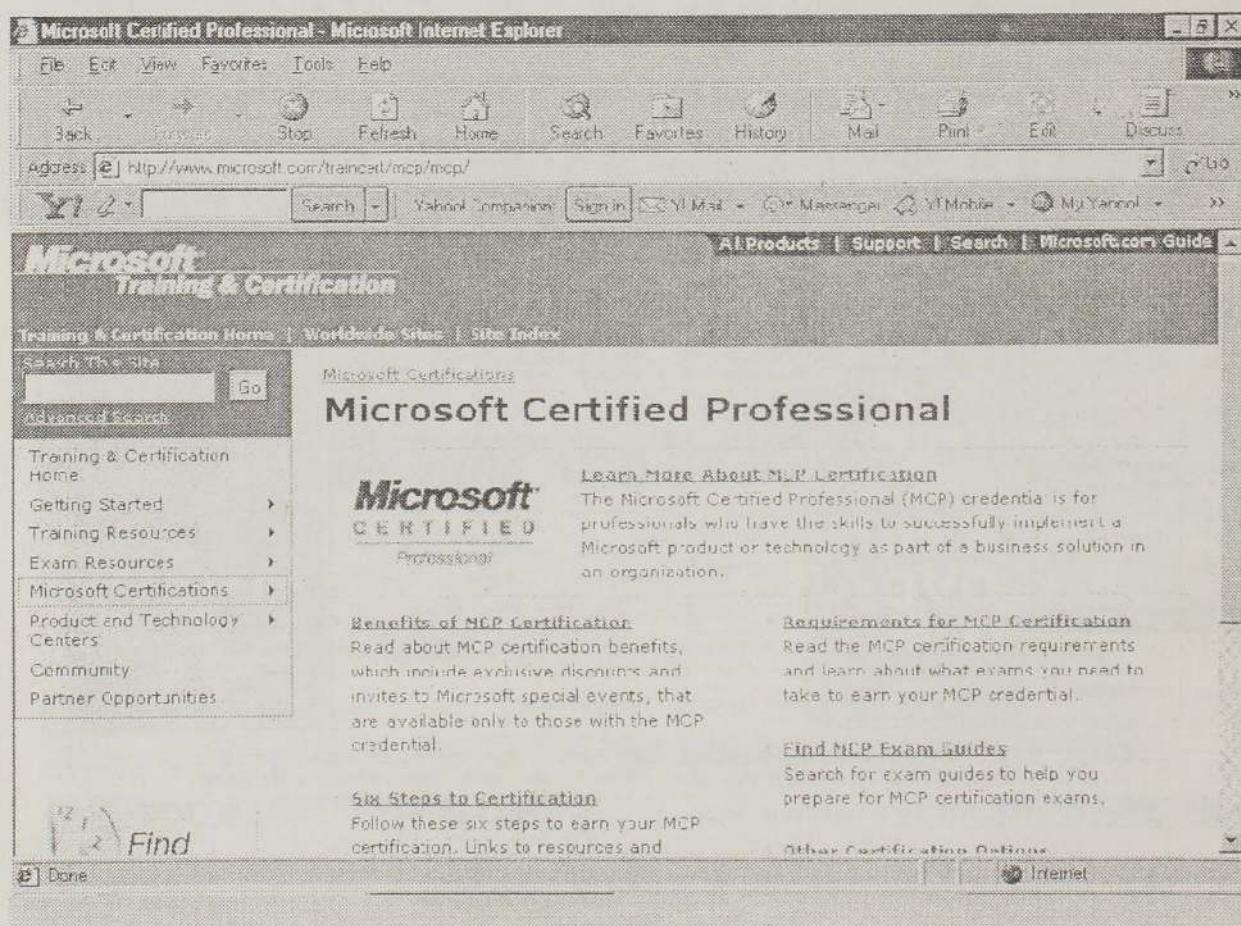
இரண்டாம் முறையும் ஒரே இணையப் பக்கத்தினை (Web site) பார்க்க முற்பட்டால் அவை முதலில் Temporary Internet Folder இல் தேடுதல் நடாத்தி அதிலிருக்கும் தகவல்களை உங்களுக்கு தரும். அதற்கு மேலதிகமான தகவல்களை Server இலிருந்து பெற்றுத்தரும். (இந் நடைமுறையையும் மாற்றியமைக்க முடியும். (44ம் பக்கம் பார்க்கவும்.)) இவ்வாறான தொழில்பாட்டின் காரணமாக எப்போதும் உங்கள் Hard Disk இல் Internet Files சேமிக்கப்பட்டுக்கொண்டிருக்கும்.

இணையத்தினால் (Internet) ஏற்படும் நன்மைகள் யாவை?

1. கல்வி
2. மின்னஞ்சல்
3. தகவல்கள்
4. விளையாட்டுகள்
5. செய்திகள்
6. மின் பத்திரிகை (e-news)
7. வணிகம் (e - commerce)
8. இணையத் தொலைபேசி
9. Chat (அரட்டை)
10. பொழுதுபோக்குகள்
11. சினிமா
12.

கல்வி

இன்னையம் முதலில் அறிவியல் தகவல்களை கொண்ட அரங்கமாக திகழ்ந்தது. பின்னர் இவை வியாபார நோக்கமான தகவல்களையும் கொண்டிருந்தது. நாட்செல்ல, நாட்செல்ல உலகின் அத்தனை தகவல்களையும் கொண்ட களஞ்சியமாக மாறியுள்ளது. எனினும் கல்வி தொடர்பான தகவல்கள் மிக அதிகம் எனலாம். ஒரு நாட்டைப் பற்றி, அவ் நாட்டிலுள்ள பூகோள் தகவல்கள், மக்கள், வசதிகள், போன்ற பல தகவல்களை வழங்குகின்றது. இவற்றின் மேலாக ஒரு குறிப்பிட்ட பாடநெறியைப் பற்றிய விபரங்களும், அப் பாடநெறியும் முழுமையாக இடம்பெறும். மாணவர்கள் தேவையேற்படும்போது அப்பக்கங்களிற்கு சென்று கற்றுக்கொள்ளலாம். இதனை Internet Based Education என்போம். இதேபோன்று வீடியோ படங்கள் மூலம்

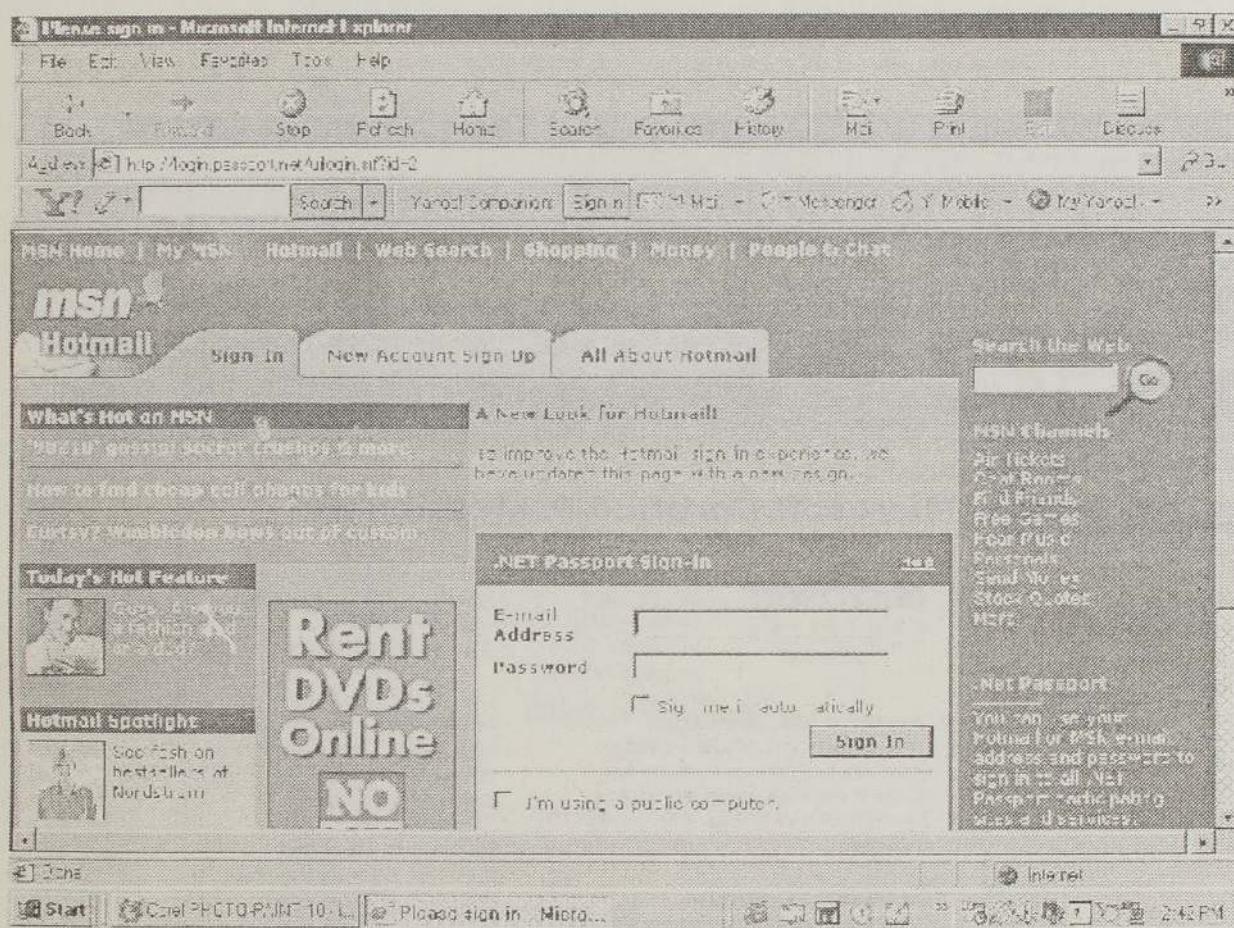


குறித்த நேரஇடைவெளியில் பாடக்கல்வி இடம்பெறும். இவ் கல்வி நடவடிக்கை உலகின் எங்கோ ஒரு முலையில் நடைபெறும். இதனை

நான்கு முலையிலும் உள்ளவர்கள் படித்துப் பயன்பெறுவர். இவற்றைவிட இணையம் மூலம் பர்ட்சைகளும் நடைபெறுகின்றன. இவ்வாறான பர்ட்சைகளை மாணவர்கள் தங்கள் வசதிக்கேற்ப எழுதிக்கொள்ளலாம். (<http://courses.tele.capus.edu>)

மின்னஞ்சல்

மின்னஞ்சல் (email) 1973 ஆம் ஆண்டிலிருந்து பயன்படுத்தப்பட்டாலும் Internet கண் டுபிடிக்கப்பட்ட பின்னர் தான் அதன் வளர்ச்சி அபரிதமானதாக அமைந்தது, அனைத்து வசதிகளையும் கொண்டமைந்தாக விளங்கியது.

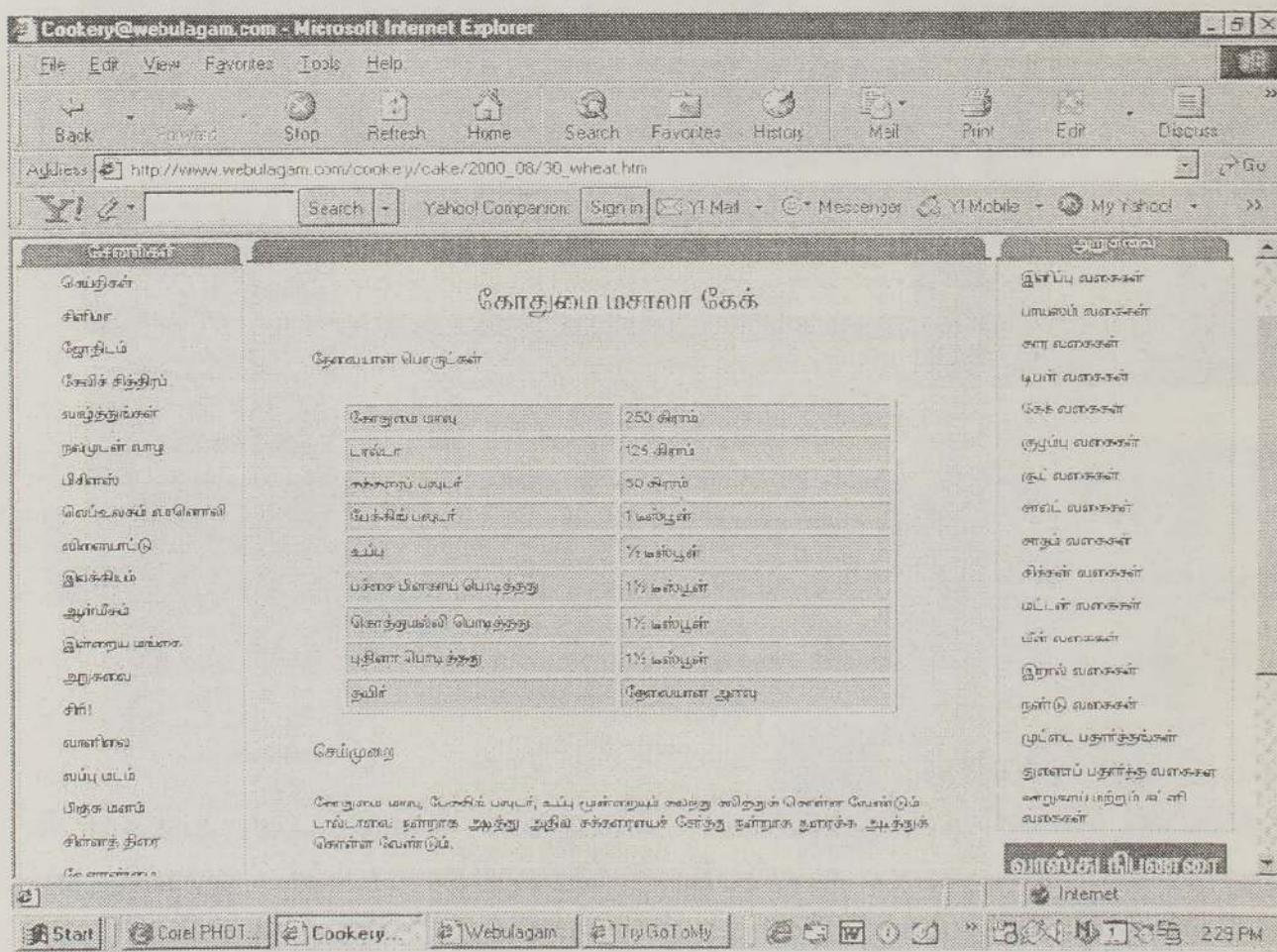


மின்னஞ்சல் (email) கடிதம் போன்று தகவல்களை பரிமாற, சகலவிதமான கோப்புகளையும் இணைத்து அனுப்புவதற்கு, Photo களை அனுப்புவதற்கு, உரையாடல்களை சேமித்து (Recording செய்து)

அனுப்புவதற்கு எனப் பல வகைகளில் அதன் சேவை அமைந்துள்ளது. மின்னஞ்சலை ஒரு தனி அலகாக இன்னும் மேலதிக விபரங்களுடன் பின்னர் பார்ப்போம்.

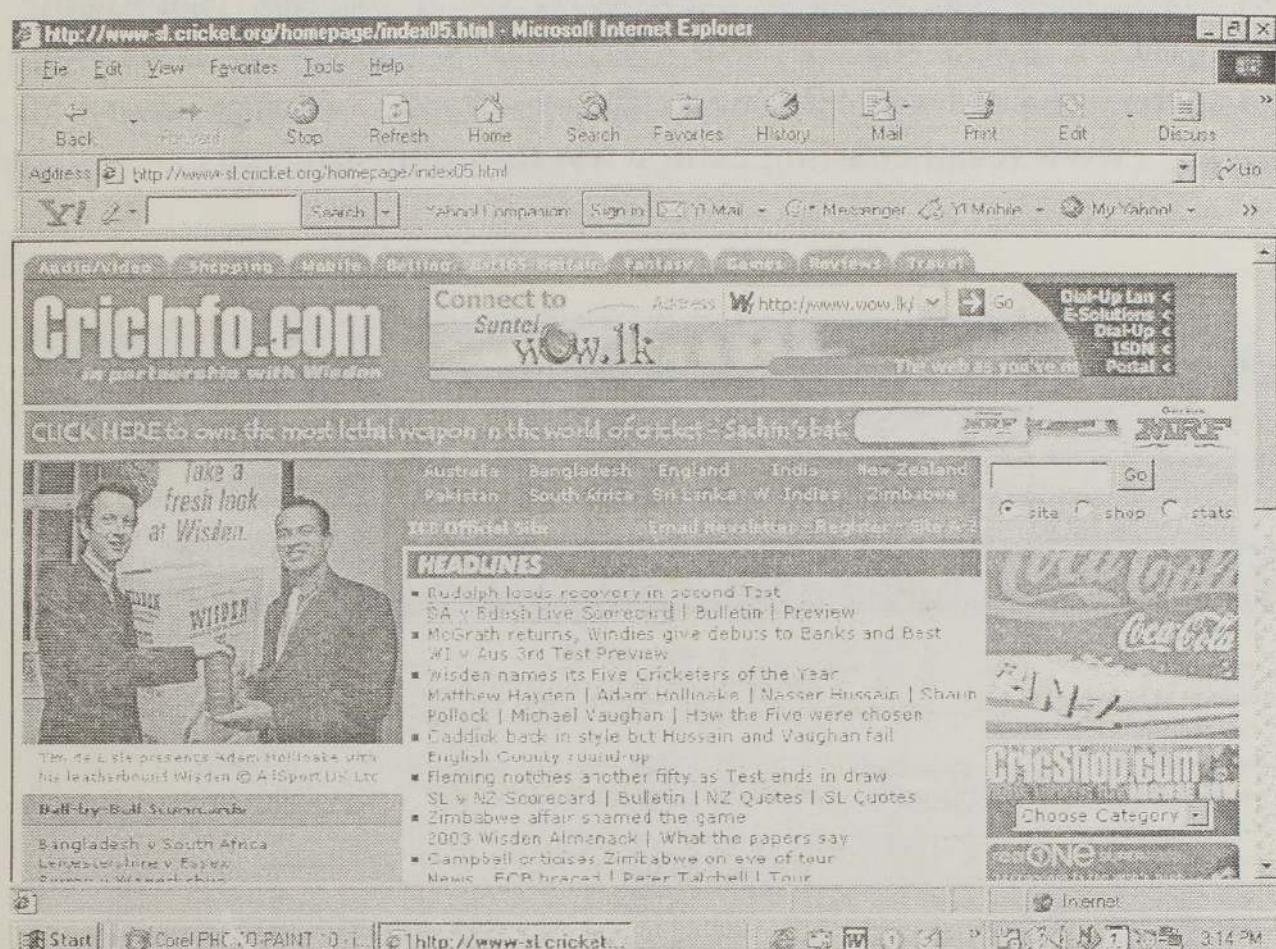
தகவல்கள் (Information)

பல தரப்பட்ட விடயங்கள் எல்லாம் குவிந்து கிடக்கிறது. சமையல்களை தேவையா, புடவைத் தொழில் தேவையா, வீட்டு அழகுக் குறிப்புகள், மருத்துவ உதவிகள்,... என இப்படியாக அடுக்கிக்கொண்டு போகலாம். தகவல்கள் தேவையானோர் தேடிப் பெற்றுக்கொள்ள முடியும். (www.resathedarling.com, www.fashionbistro.com)



விளையாட்டுகள்

பல வகையான விளையாட்டுகள், அது சம்பந்தமான சட்டங்கள், அவ் விளையாட்டுக்கள் இடம்பெறும் இடங்கள், நேரடி ஒலி/ ஒளி வர்ணனைகள் எனப் பல அம்சங்களைக் கொண்டுள்ளது.



செய்திகள் (News)

பத்திரிகை செய்திகள், வானோலி செய்திகள் மற்றும் தொலைகாட்சி செய்திகள் என பலவகைப்பட்ட செய்திகளை உடனுக்குடன் பார்க்கலாம். தமிழ்மொழியில் பல வகைப்பட்ட செய்திகளை ஒலி/ ஒளிபரப்பினாலும், BBC செய்தி கேட்பதற்கு என்று ஒரு கூட்டம் இருக்கிறது. அச் செய்தியினை உலகம் பூராவும் இருந்து கேட்பதற்கு இந்த இணையம் (Internet) வழியமைத்துக் கொடுத்திருக்கின்றது. (www.worldtamilnews.com, www.uthayan.com)

Front Page | BBC Tamil - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Edit Discuss

Address: http://www.bbc.co.uk/tamil/index.shtml

YAHOO! SEARCH SIGN IN Y! Mail Y! Messenger Y! Mobile My Yahoo! ...

BBC INDEX NEWS SPORT WORLD SERVICES WEATHER A-Z INDEX

BBC TAMIL.com

தமிழ்மூரசே

AUDIO ONLINE

Latest World News in Tamil
updated at 21:15 IST, 21:45 SLT, 15:45 GMT
In Wednesday's Tamilosai Bulletin
Israelis and Palestinians given peace plan
Rumsfeld says Iraq belongs to Iraq
Sri Lankan PM writes to Tamil Tigers
Wednesday, 30 April 2003

CURRENT AFFAIRS IN TAMIL

updated at 21:20 IST, 21:50 SLT, 15:50 GMT
Sri Lankan PM writes to Tamil Tigers asking them to resume peace talks - Decipher by Finance Minister
Indian supreme Court gives divorce to laured woman - Interview in English
India Democratic Women's association activist Mylai Sivakumar
Police raid Jayalalithaa Gopal's houses and office in Tamil Nadu
First AIDS case confirmed in Tamil Nadu

LANGUAGES

Tamil தமிழ் என்று அல்லது வாய்க்காலக் காலத்தின் மொழி என்று அறியப்படுகிறது.

LEARNER ENGLISH

LATEST CRICKET

Rivalry leads victory
Sri Lanka planted 400k
India beat Pakistan easily

NEWS IN AUDIO:

BBC Hindi
BBC Urdu
BBC Sinhala
BBC Bengali
BBC Nepali

BBC's Tamil Service programme, Tamizhosaai, celebrates 50 years of its eventful service.

http://www.bbc.co.uk/tamil/2115.iaw

Start Corel PHOTO-PAINT 10... Front Page | BBC Ta... Internet 2:28 PM

Uthayan-A Lively National Tamil Daily News Paper - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Links Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Edit Discuss

Address: http://www.uthayan.com/

உதயன்

தமிழ் தேசிய நாள்தேவி

04-08-2003

04rd August 2003

editorial@uthayan.com

தமிழ்நாடு நிலைமைகள்
நிலைமைகள்
நிலைமைகள்
நிலைமைகள்
நிலைமைகள்
நிலைமைகள்

Monday 04/08/2003
Tuesday 29/07/2003

04-08-2003

திடீக்கால நிர்வாகக் கட்சமெப்பில் இருக்கங்கள் அது புகிகள் பேச்கக்கண்ண மூற்பிக்க ஜப்பான் வலியுறுத்து நீண்ட காலம் தடுப்பட்டிருப்பது குறித்துக் கவலை உதவிகள் இதாடந்து வழங்கப்படும் ஏன் உறுதி

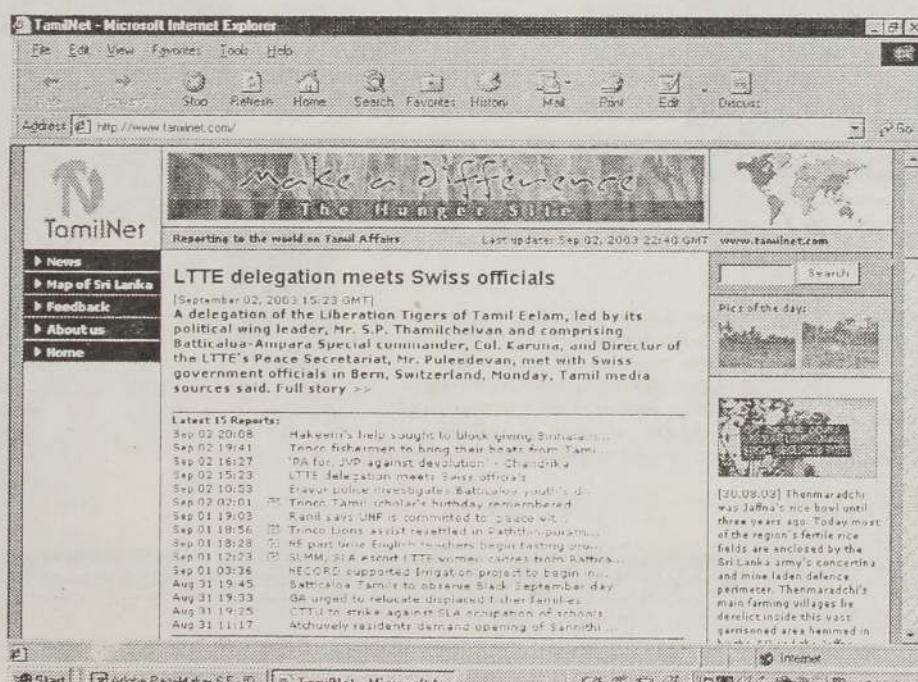
வடக்கு - விழுக்கிள் இடைக்கால நிர்வாகக் கட்சமெப்பு நிறுவுத் துறைத் துறை அமைச்சர் விடுதலைப் புகிலும் விரைவில் இருக்கம் கால்

Done Internet Start Adobe PageMaker 5.5 - ID: Uthayan-A Lively Nati... 2:28 PM

மின் பத்திரிகை (e-news)

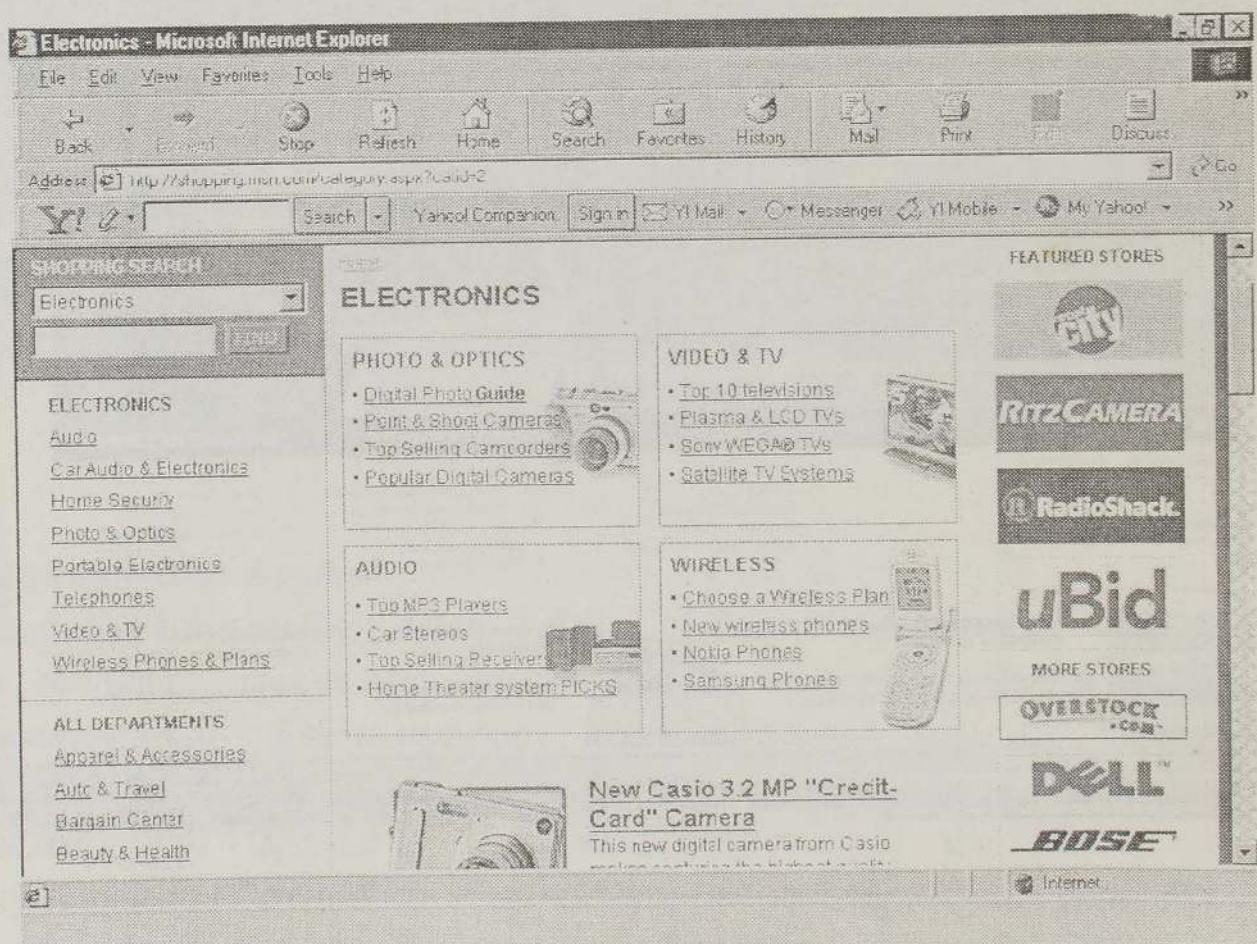
இன்று மின் பத்திரிகைகளும் பிரபலமாக செயல்படுகிறது. ஒவ்வொருவரும் செய்திகளைச் சுடச், சுட அறிவதற்கு மின் பத்திரிகைகளை நாடுகிறார்கள். வெளிநாடுகளில் இதன் முக்கியத்துவம் மிகஅதிகமாக உள்ளது.

தமிழ் மொழியில் www.tamilnet.com, www.tamilcinema.com, www.nilavu.com,..... போன்ற பத்திரிகைகள் வெளிவருகின்றன.



வணிகம் (e-commerce)

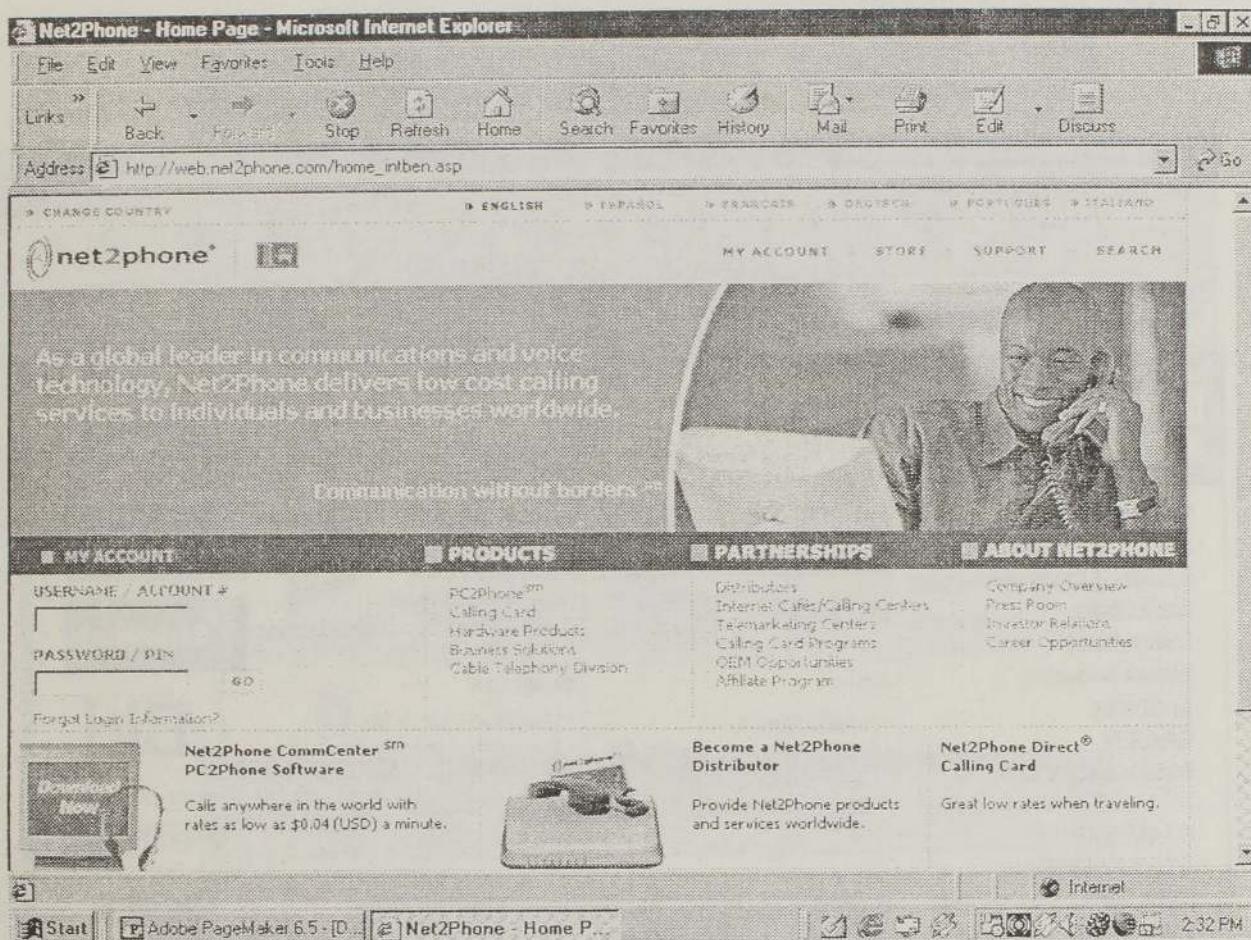
இணையம் மூலம் உங்களுக்கு தேவையான பொருட்களை பதிவு (Order) செய்து பெற்றுக்கொள்ளல், அதேபோன்று விற்பனை செய்தல் மின்வணிகம் ஆகும். பெரும் வர்த்தக நிறுவனங்கள் தங்கள் வர்த்தக (மொத்த வியாபார) நடவடிக்கைகளை இவ்வாறான வழியிலேயே செயல்படுத்துகின்றன. வீட்டிலிருந்தோ/ அலுவலகத்திலிருந்தோ எங்கோ இருக்குமொரு நிறுவனத்திற்கு பணம் செலுத்தி உங்களுக்கு தேவையான பொருட்களை வீட்டிலிருந்தவாறே பதிவு (Order) செய்து பெற்றுக்கொள்ளலாம்.



இணையத் தொலைபேசி

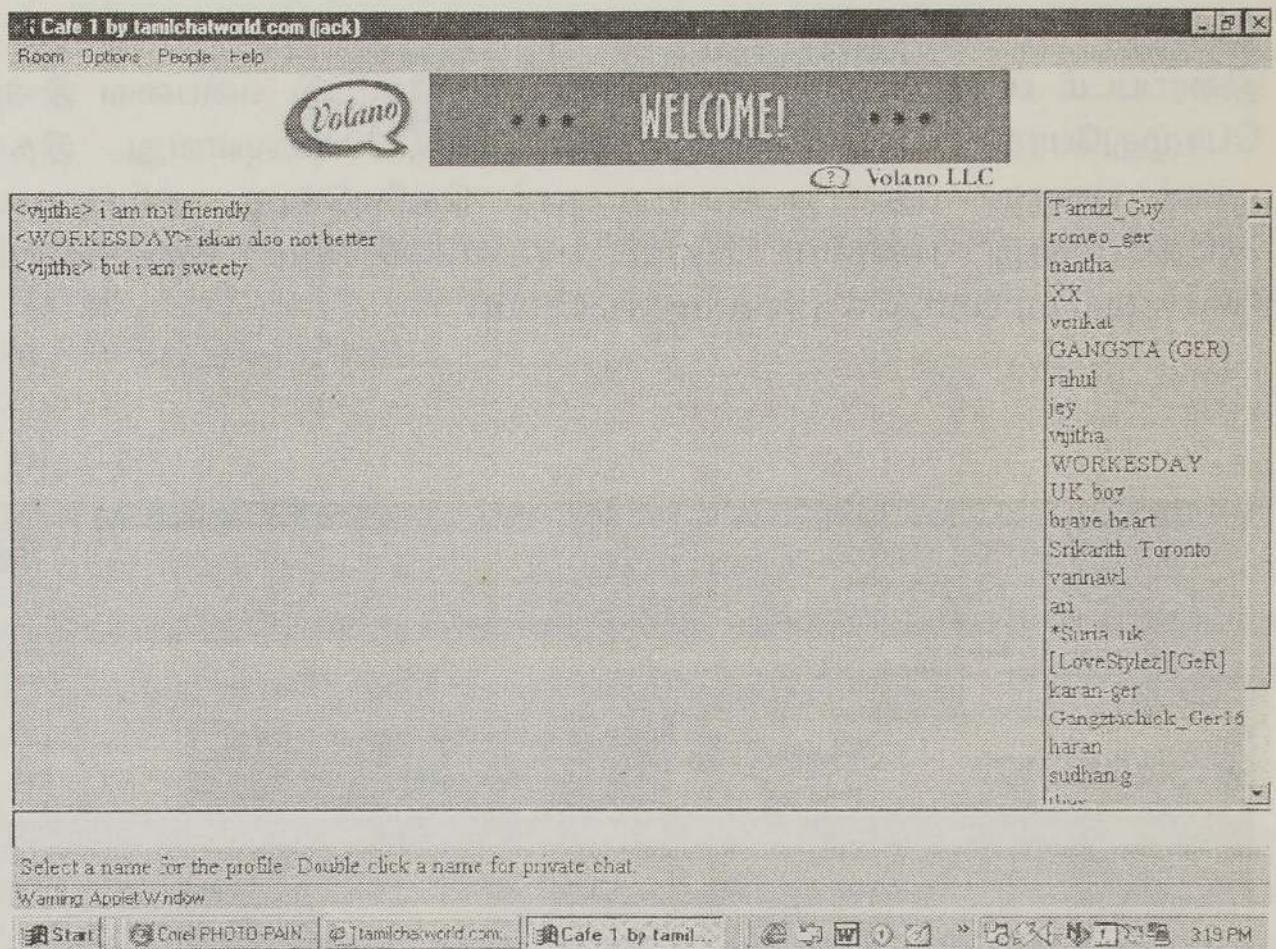
இணையத் தினுாடாக தொலைபேசி. இதனை யாரும் கட்டுப்படுத்துவதில்லை. ஆனால் இவ் வசதியை அளிப்பவர்கள் மிகச் சிறியதோகை கட்டணத்தை அறவிடுவார்கள். அவர்கள் அறவிடும்

கட்டணம் + இணைய கட்டணம் (Internet Charge) + உள்ளுர் தொலைபேசி கட்டணம் (Local Telephone Charge) இவற்றை கூட்டினாலும் பெரியபணமாக வந்தடையமாட்டாது. இணையத் தொலைபேசியை இயக்குவதற்கு அது சம்பந்தமான Software ஜ (Ex: Net 2 Phone) Install செய்யவேண்டும். பின்னர் அதனுடாக தொலைத்தொடர்பினை ஏற்படுத்தவேண்டும்.



அரட்டை (Chatting)

அதாவது அரட்டை அடிப்பது என பொருள் படும். இவ் அரட்டையினுடாக இப்போது பல திருமணங்கள் கூட நிறைவேறி வருகிறது. அந்த வகையில் Chatting ஒரு தூதுவனாக கடமையாற்றி வருகிறது. Chat இனைப் பற்றி பின்னர் தனியலகாக பார்ப்போம்.



பொழுதுபோக்குகள்

பொழுதுபோகாமலே பலர் வீதி, வீதியாய் அலைந்த வண்ணம் உள்ளனர். என்னப்பா என்றால்?... பொழுதே போகுதில்லை என்கிறார்கள். இவர்களுக்கும், சிறுவர்களுக்கும் ஏகப்பட்ட பொழுது போக்கு விளையாட்டுகள் (Games) இணையத்திலுள்ளன. இவற்றினை பயன்படுத்தி நேரத்தை போக்கிக்கொள்ளலாம். பல Game கள் பதிவிறக்கம் (Download) செய்யக்கூடியனவாகவிருக்கும். இவற்றினை பதிவிறக்கம் செய்து தேவையான நேரத்தில் பயன்படுத்திக்கொள்ள முடியும். (www.indiagames.com, www.pogo.com, www.bigfishgames.com)

Cinema (திரைப்படம்)

திரைப்படம் பார்த்தல், பாடல்கள் பார்த்தல்/ கேட்டல் என்பவை இன்று பொழுதுபோக்கு அம்சங்களில் மிக முக்கியமாகவுள்ளது. இதன் மூலம் பழைய/ புதிய படங்களை நாம் தெரிவுசெய்து பார்க்கலாம். அதேபோன்று பழைய/ புதிய பாடல்களையும் கேட்கலாம். (www.thalam.com, www.tamilmovies.com)



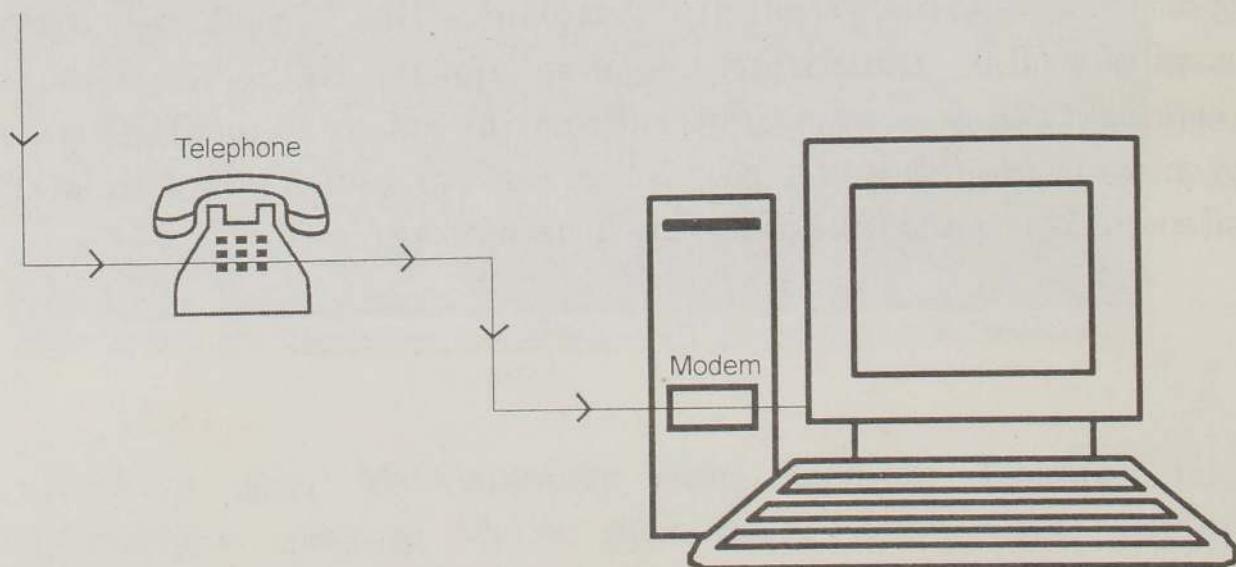
இணைய இணைப்புகள் (Internet Connection)

பல வகையான இணைப்புகள் பாவனையிலிருந்தாலும், இலங்கையில் முன்று வகையான இணைப்புக்களை பாவனையாளர்கள் அதிகம் பயன்படுத்துகிறார்கள்.

Dial-Up

Dial-Up (TCP/IP) இணைப்பு அதாவது ஒவ் வொரு தொலைபேசியினுடாகவும் ஏற்படுத்தப்படுகின்ற தனி இணைப்பாகும். இது சாதாரணமாக வீடுகளில் தனிக் கணினி (Personal Computer) வைத்திருப்போர், சிறிய அளவில் வர்த்தக நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்வோர் பயன்படுத்துகிறார்கள்.

இதற்கு மேலதிக சாதனங்கள் அதிகம் தேவையில்லை, சாதாரண Modem (Internal, External) ஓன்றும், அத்துடன் ஒரு தொலைபேசியும் போதுமானது. இங்கு தேவையான நேரத்தில் இணைப்பை நாமே ஏற்படுத்தவேண்டும். அதேபோன்று நாமே இணைப்பை துண்டிக்க வேண்டும். இவ் இணைப்பு பொதுவாக 56.6 Kbps (Kilo bits per Second) வேகத்தில் தகவலைக் கடத்தக்கூடியது. (இத் தகவலைக் கடத்தும் அமைப்பின் அளவு (வேகம்) மாறுபடக்கூடியது.)



ISDN

ISDN (Integrated Services Digital Network Connection) அதாவது சாதாரண இணைப்புக்கு பதிலாக ISDN இணைப்பு உங்களுக்கு ஏற்படுத் தப்பட்டிருக்கவேண்டும். (இவ் இணைப்பை தொலைபேசித்துறையினர் வழங்கவேண்டும். அவ்வாறான வசதி உங்கள் இடத்தில் இருக்கிறதா என்பதை முதலில் தொலைத்தொடர்பு திணைக்களத்துடன் தொடர்புகொண்டு அறியவேண்டும்.)

இவ் இணைப்பினை பயன்படுத்தி ஒன்றோ அல்லது ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட கணினிகளையோ ஒன்றொடொன்று இணைத்து (Network) அவைகள் மூலம் இணையத்தினை பார்வையிடலாம்.

Leased Line

இலங்கை தொலைதொடர்பு நிலையம் Leased Line களை வழங்கி வருகிறது. அதன் அளவுகளை (Kbps) பொறுத்து அதன் மாதாந்த வாடகைப் பணம் அமைந்துள்ளது. பொதுவாக வர்த்தக நிறுவனங்கள், இணைய (Internet) சேவைகள் வழங்குபவர்கள் இவ்வாறான சேவைகளை பெறுகின்றனர். இவ் இணைப்பு மூலம் நீங்கள் 24 மணித்தியாலமும், மாதம் முழுவதும் தொடர்ந்து பயன்படுத்தலாம். எதுவித தடங்கலில்லாமல் சீராக இணையச்சேவையை பெற்றுக் கொள்ளலாம். இதற்கு மேலதிகசாதனங்கள் அவசியமாகும்.

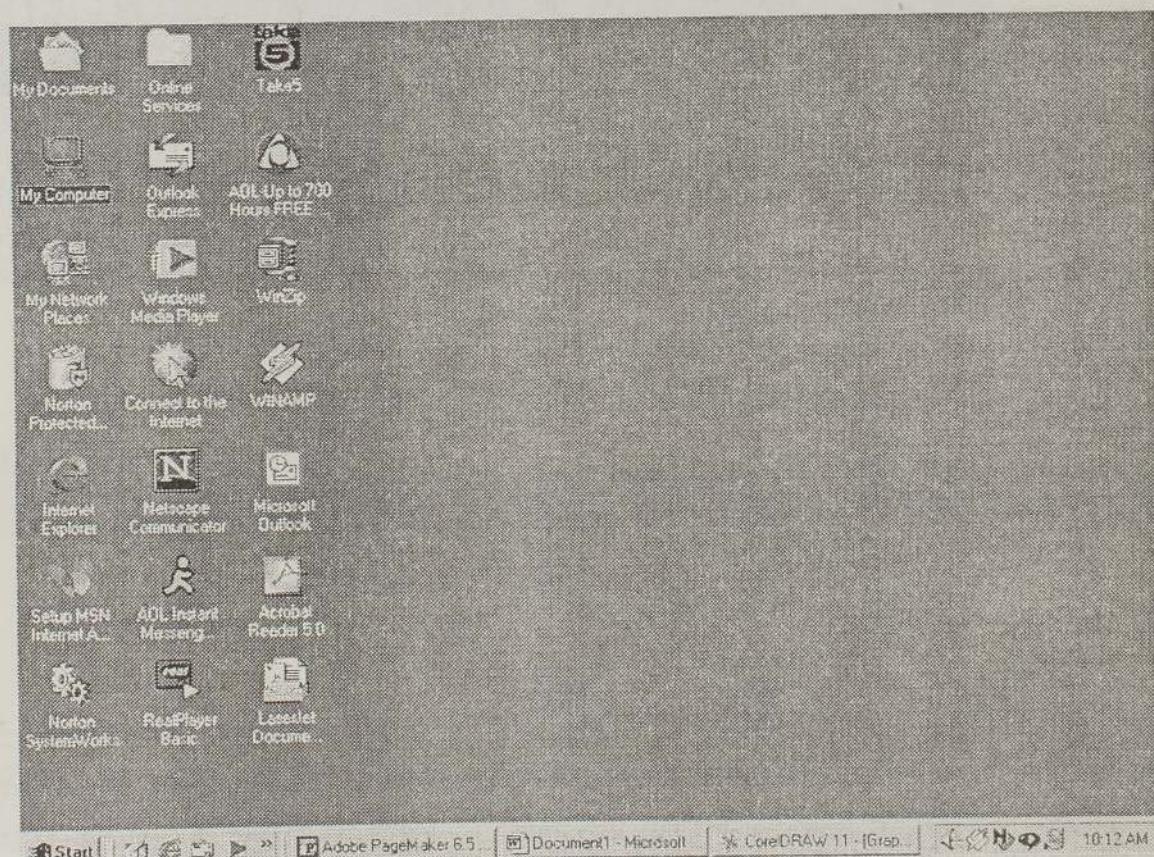
ADSL Line

இலங்கை தொலைத்தொடர்பு நிலையம் (SLT) தற்போது தனிநபர் கணினிகளில் பயன்படுத்தக்கூடிய ADSL இணைப்பை அறிமுகப்படுத்தி வருகிறது. இவ் இணைப்பு மூலம் 24 மணித்தியாலமும் இணைய வசதியை பெறலாம். இதன் விலை Leased Line இன் விலையுடன் ஒப்பிடுகையில் மலிவாகவுள்ளது.

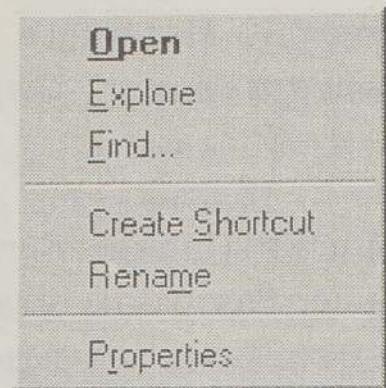
இலங்கையில் ஒரு இணைய (Internet) இணைப்பிற்கு மிக அவசியமானதும், தேவையானதுமான செய்கைகளை இங்கே வழங்குகிறோம்.

ஒரு இணைய வழங்குனரை (ISP) (Internet Service Provider) அனுகி உங்களுக்குரிய User Name, Password, தொலைபேசி இலக்கம் (Dialing Phone No) ஆகியனவற்றை பெற்றுக்கொள்ள வேண்டும். பின்னர் கணினியில் உட்புகுத்திக் (Internet ஜ் Setup செய்தல்) கொள்ள வேண்டும். நாம் எமது ISP ஆக SLT இனை தெரிவுசெய்துள்ளோம்.

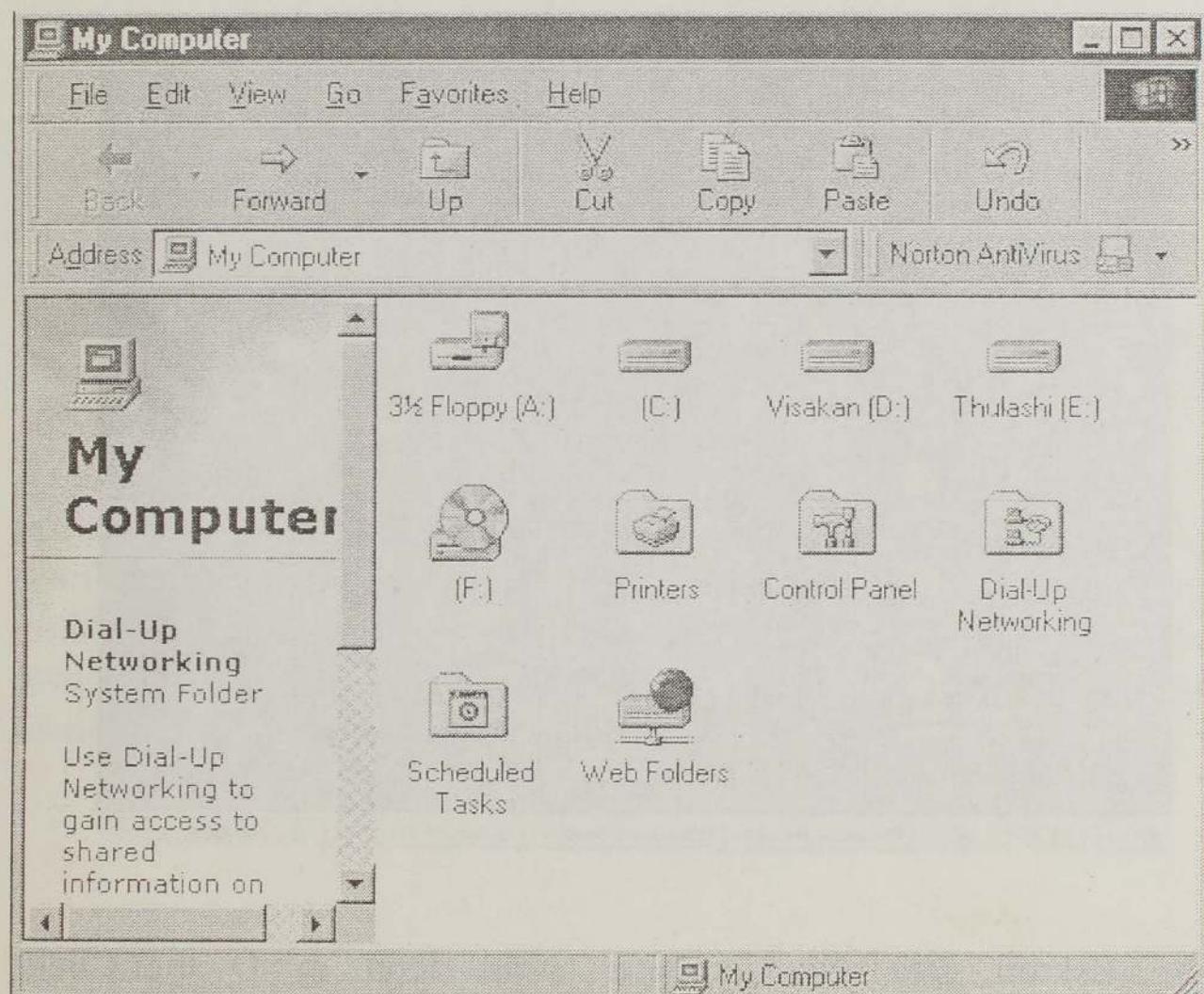
எவ்வாறு Windows 98 இல் Internet ஜ் Setup செய்வது?
முதலில் கணினியினை திறந்துகொள்ளுங்கள். அப்போது Desktop இல் எல்லா Icon களும் தெரியவரும்.



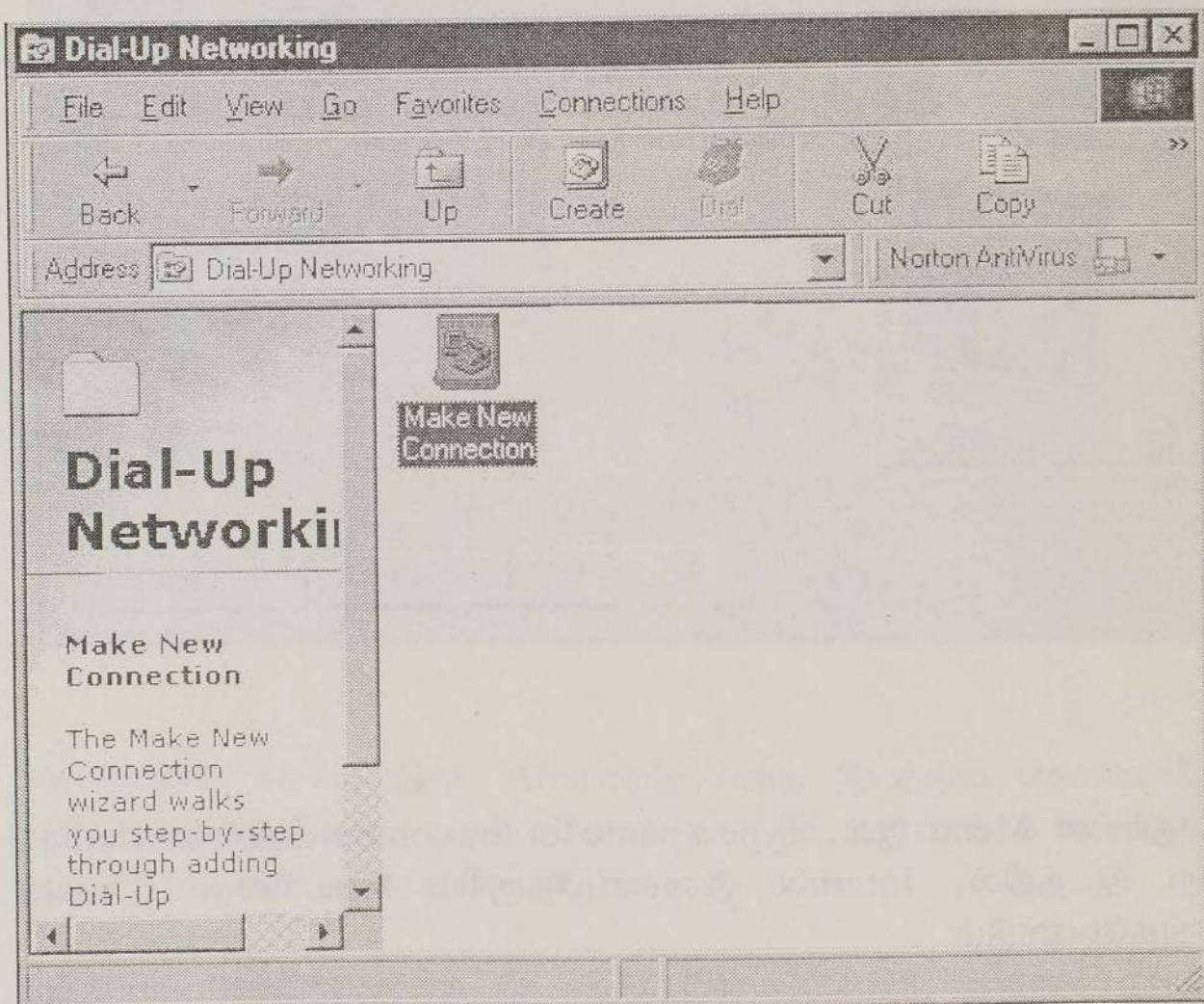
இவ் Desktop இல், My Computer என்ற Icon ஜ் Double Click செய்யவேண்டும். அல்லது Mouse இன் வலது Button இனை தெரிவு செய்யும்போது தெரியவரும் துணை Menu இல்,



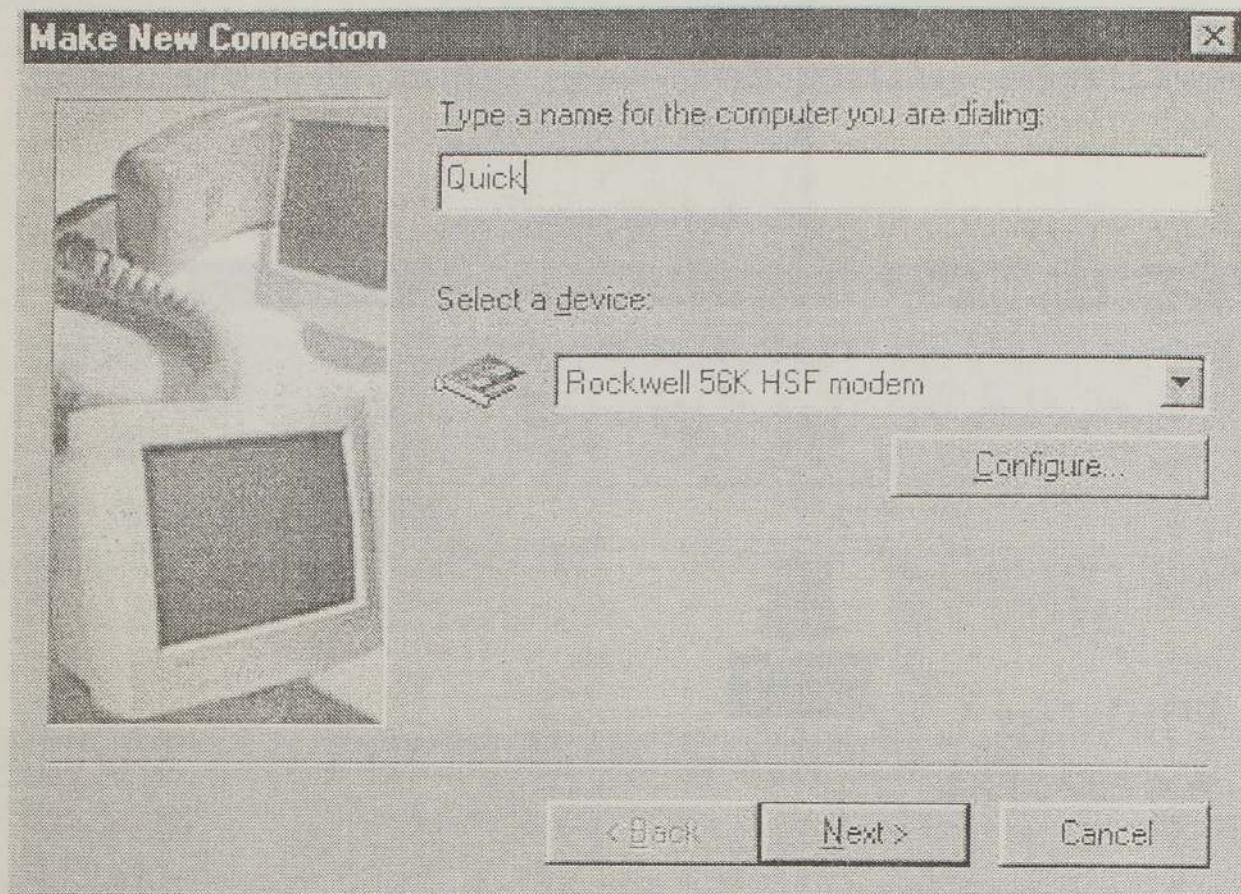
Open එන්හ කුටුමෙනයේ පිරයොකික්කවෙන්නුම්. අප්පොතු මීண්ඩුම් ඉරු තුනෙන මෙය තෙරියවරුම්.



இத் துணை Menu இல், Dial-Up Networking என்ற Folder இனை திறக்கவேண்டும். அப்போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.



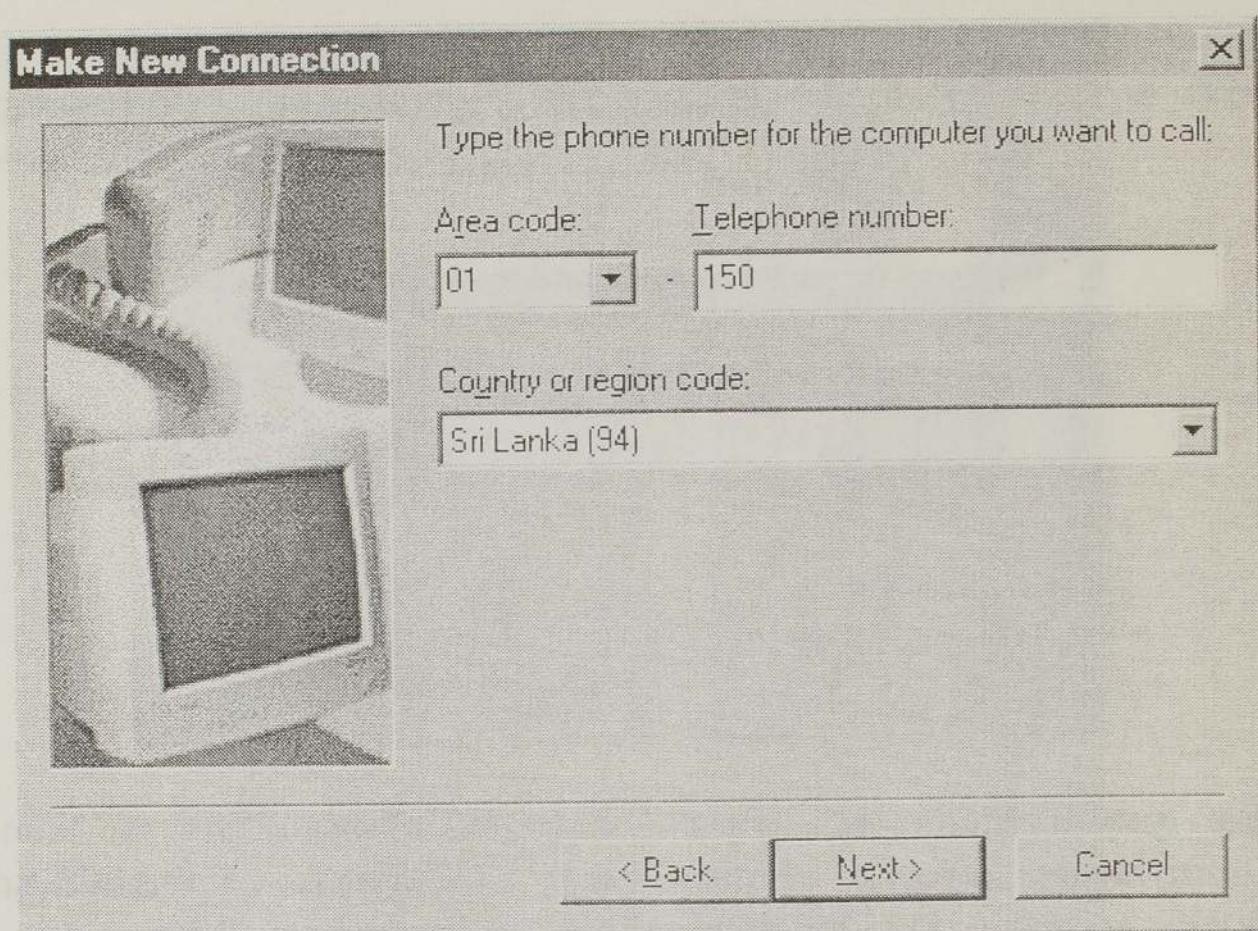
இத் துணை Menu இல், Make New Connection என்ற அமைப்பும் அத்துடன் ஏற்கனவே Internet Setup செய்திருந்தால், அவற்றிற்குரிய Icon களும் தெரியவரும். இவ்வாறுள்ள அமைப்பில் Make New Connection என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து Open செய்தால் மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இல், Type a name for the computer you are dialing என்ற இடத்தில், Internet இணைப்பிற்குரிய பெயரினை (Quick) வழங்கவேண்டும்.

Select a device என்ற இடத்தில், உங்கள் கணினியில் Internet இணைப்பிற்காக பயன்படுத்தும் Modem இற்குரிய File Name இனை தெரிவுசெய்து வழங்கவேண்டும்.

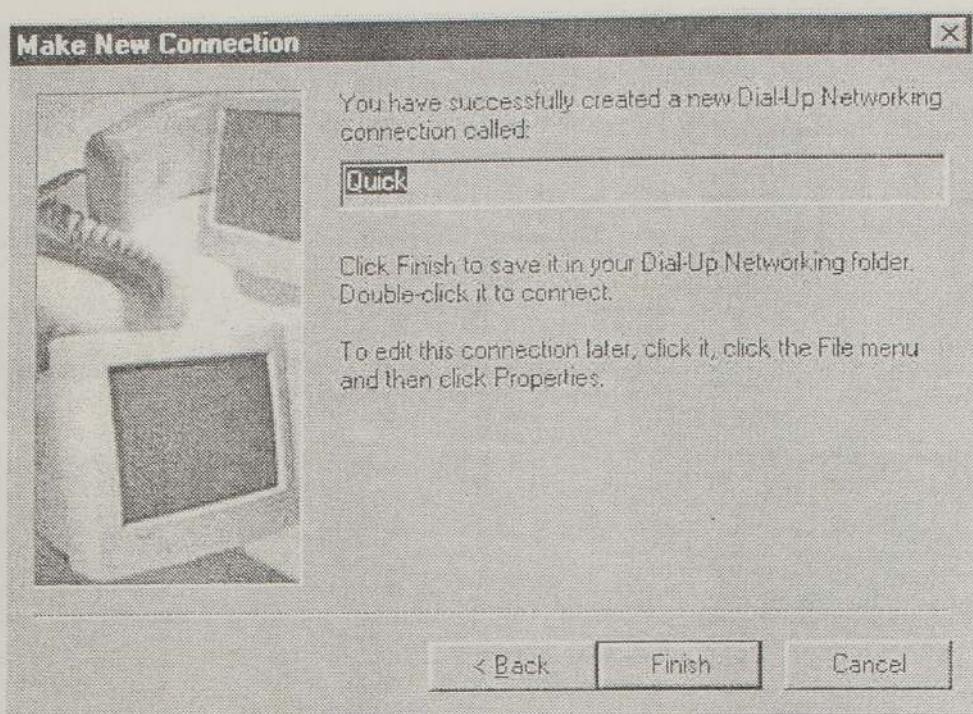
மீண்டும் Next என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டும் ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.

Make New Connection

இத் துணை Menu இல், Area code என்ற இடத்தில் தொலைபேசி Code இலக்கத்தினை வழங்கவேண்டும். (உதாரணமாக Colombo ஆயின் 01 என வழங்கவேண்டும்.)

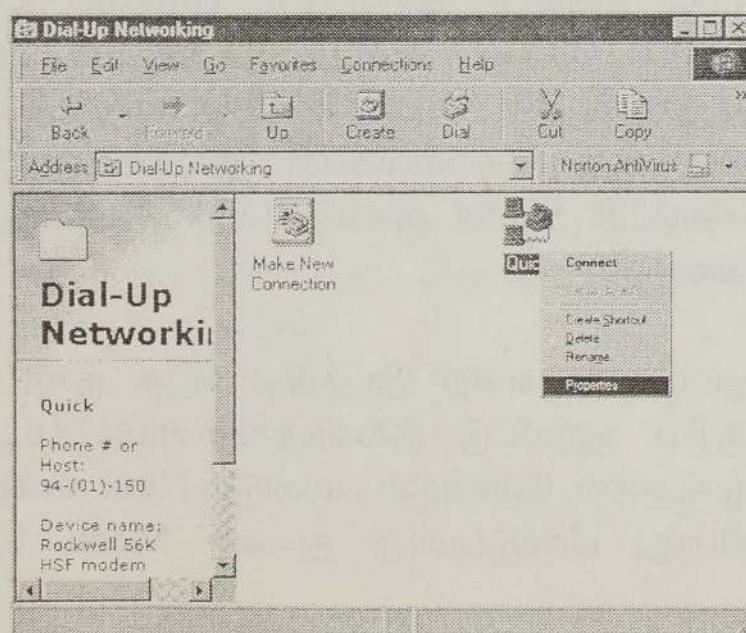
Telephone Number என்ற இடத்தில் ISP (Internet Service Provider) இனால் வழங்கப்பட்ட தொலைபேசி இலக்கத்தினை வழங்கவேண்டும். (நீங்கள் பயன்படுத்தும் ISP, SriLankan Telecom (SLT) ஆயின், நாடு முழுவதும் 150 என்ற தொலைபேசி இலக்கத்தை வழங்கலாம். உங்கள் தொலைபேசி Suntel அல்லது Lanka Bell ஆயின் 01474747 என வழங்கவேண்டும்)

Country or region code என்ற இடத்தில் எந்த நாடு என்பதனையும் அந்த நாட்டிற்குரிய குறியீட்டு இலக்கத்தினையும் (உதாரணமாக Sri Lanka (94)) வழங்குதல் வேண்டும். மீண்டும் Next என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.

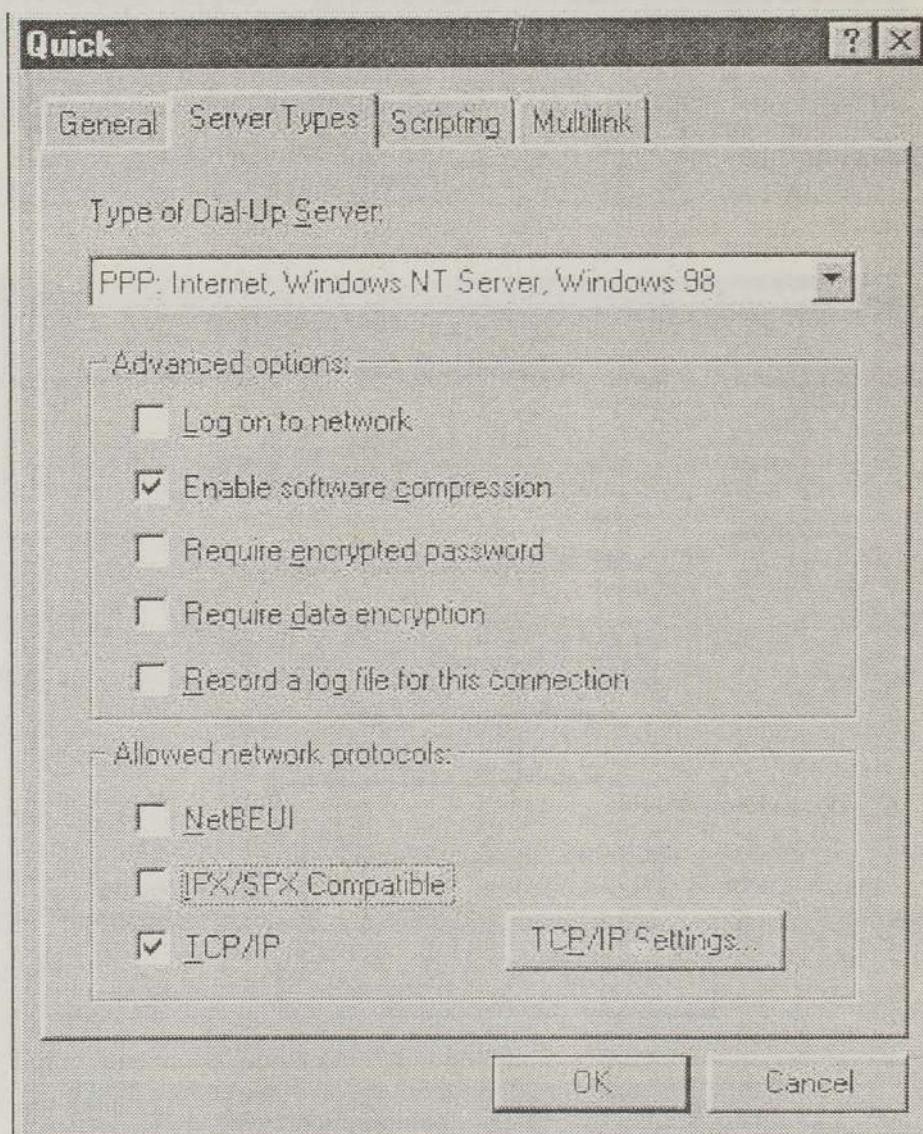


இத் துணை Menu இல், நீங்கள் வழங்கிய இணைப்பிற்கான Name தெரியவரும். அத்துடன் Finish என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும் போது மீண்டும் Dial-Up Networking என்ற துணை Menu இற்கு செல்லும்.

இங்கே Make New Connection என்ற கட்டளையுடன் கூடவே நீங்கள் உருவாக்கிய Internet Connection இற்குரிய Name உம் அதன் Icon உம் தெரியவரும். இவ் Icon ஜ் தெரிவுசெய்தபின் Mouse இன் வலது கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



Properties என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும். இத் துணை Menu இல், Server Types என்பதனை தெரிவுசெய்தல்வேண்டும்.



இத் துணை Menu இல்,

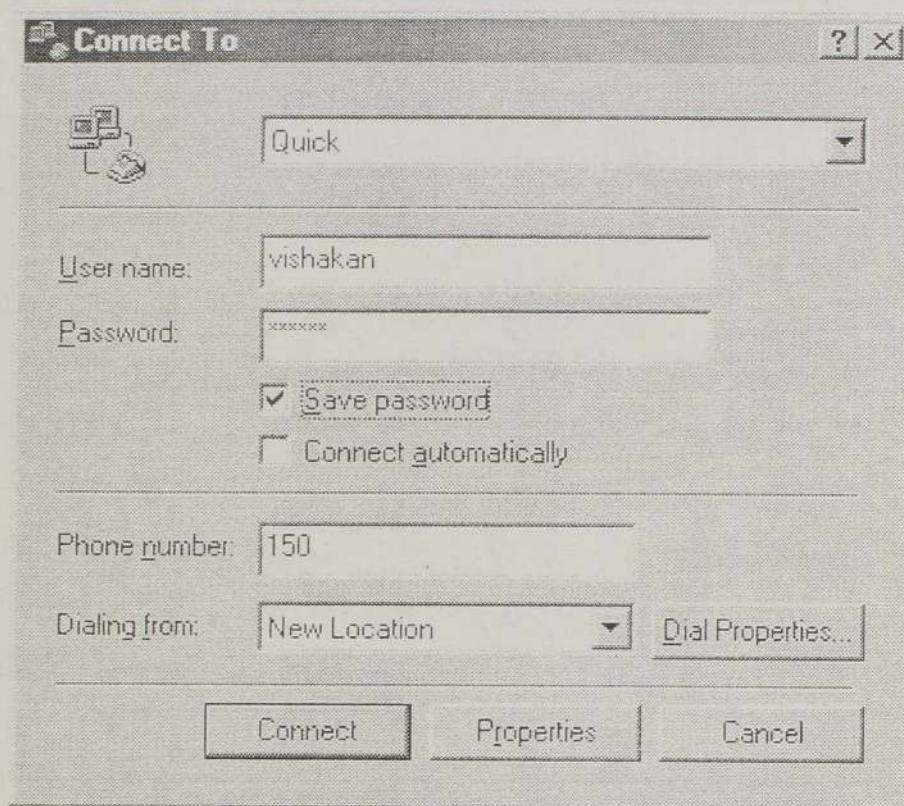
Type of Dial-Up Server என்ற இடத்தில் P P P (Point to Point) என்பதனையும்,

Advanced Options என்ற இடத்தில் Enable software compression என்ற கட்டளையையும்,

Allowed Network protocols என்ற இடத்தில் TCP/ IP என்ற கட்டளையையும் தெரிவுசெய்தல்வேண்டும்.

இதுவரை பார்த்தவை Setup செய்வதற்கு தேவையானதும் போதுமானதுமாகும்.

மீண்டும் Dial-Up Networking என்ற துணை Menu இலுள்ள Quick (Internet Connection Name) என்பதை தெரிவுசெய்து வலது கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல் Connect என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



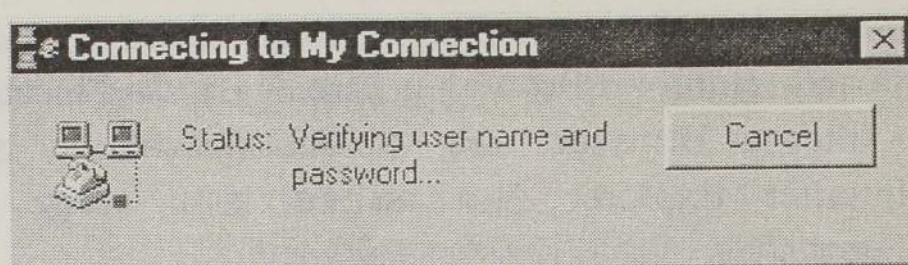
இத் துணை Menu இல்,

User Name என்ற இடத்தில் ISP இனால் வழங்கப்பட்ட (ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட) User Name இனை வழங்குதல்வேண்டும்.

Password என்ற இடத்தில் ISP இனால் வழங்கப்பட்ட (ஏற்றுக்கொள்ளப்பட்ட) Password இனை வழங்குதல்வேண்டும்.

Phone Number என்ற இடத்தில் ISP இனால் வழங்கப்பட்ட Phone Number இனை வழங்குதல்வேண்டும்.

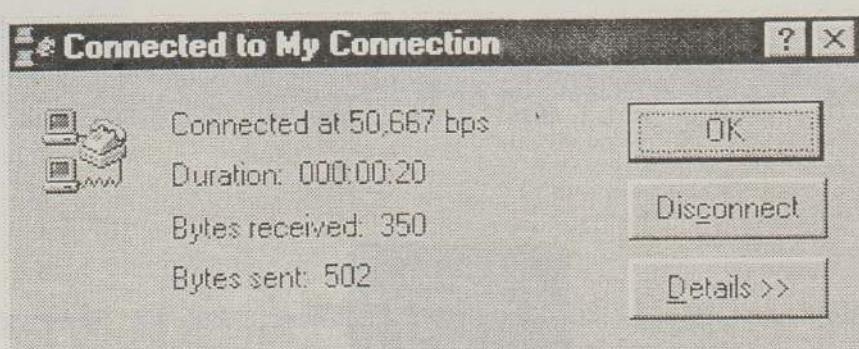
பின்னர் Connect என்ற கட்டளையை வழங்கினால் மீண்டும் ஒரு துணை Menu பத்தில் காட்டியவாறு தெரியவரும்.



அத்துணை Menu இல் Internet இணைப்பிற்கான Icon தெரியவரும். அத்துடன் அது தொடர்ந்து இயங்கி இணைப்பை ஏற்படுத்திக்கொள்ளும்.

இணையத் தொடுப்பு (Internet Connection) ஏற்பட்டவுடன், Task Bar இன் அடியில் இவ் இணைப்பு நிலைபெறும். Mouse முனையை அவ் அமைப்பின் மீது கொண்டு செல்லும்போது எவ்வளவு bytes இல் இணைய தகவல்கள் பரிமாறப்படுகிறது என்ற விபரத்தை அறியத்தரும்.

இணையத் தொடுப்பை நீக்கவேண்டுமெனின் மீண்டும் இவ் அமைப்பில் Double Click செய்யும்போது ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இல், Disconnect என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து இணையத் தொடுப்பை (Internet Connection) செயலிழக்க செய்ய வேண்டும். அத்துடன் இவ் துணை Menu இல் இணைய தொடர்பிற்காக

பயன்படுத்திய நேரம் தெரியவரும். இதனை நேரடியாக கணக்கிட்டுக் கொள்ளலாம்.

இணையத் தொடுப்பு (Internet Connection) கிடைத்தவுடன் ஒரு இணைய உலாவி (Internet Browser) மூலம் பார்க்கவேண்டும். பல வகைப்பட்ட Internet Browser கள் காணப்படுகின்றன. அவற்றில் ஒன்றாகிய Internet Explorer இன் ஊடாக நாம் எமது இணைய (Internet) பயணத்தை தொடங்கவிருக்கிறோம்.

Shortcut to Internet

Internet இணைப்பை Shortcut ஆக Desktop இல் பதியச்செய்வதற்கு, மீண்டும் Dial-up Networking இனுள் சென்று Internet Connection இற்குரிய Name ஜ தெரிவுசெய்து Mouse இன் வலது கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,

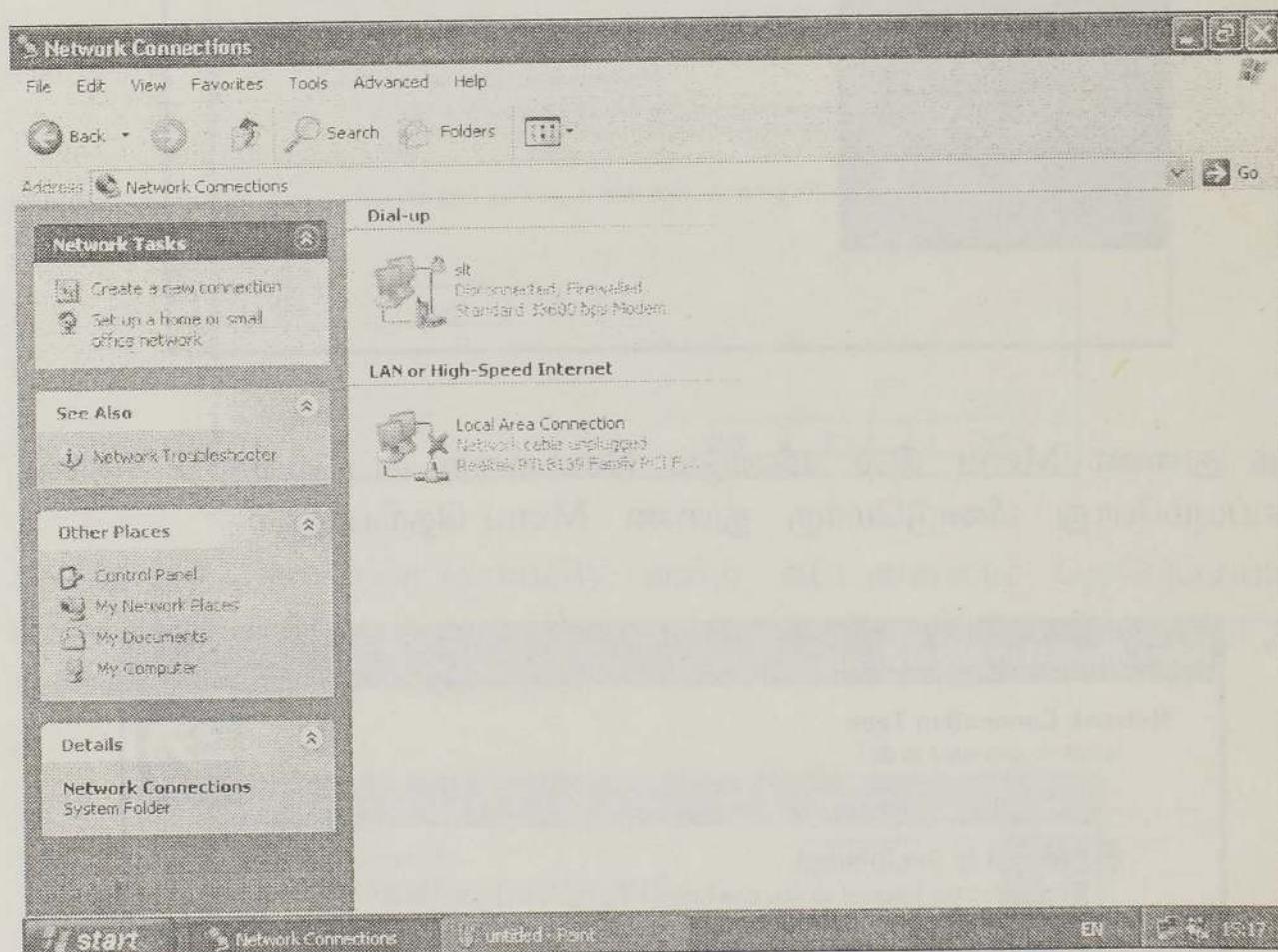


Create Shortcut என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்தல்வேண்டும்.



Windows XP இல் எவ்வாறு Internet ஜ் Setup செய்வது?

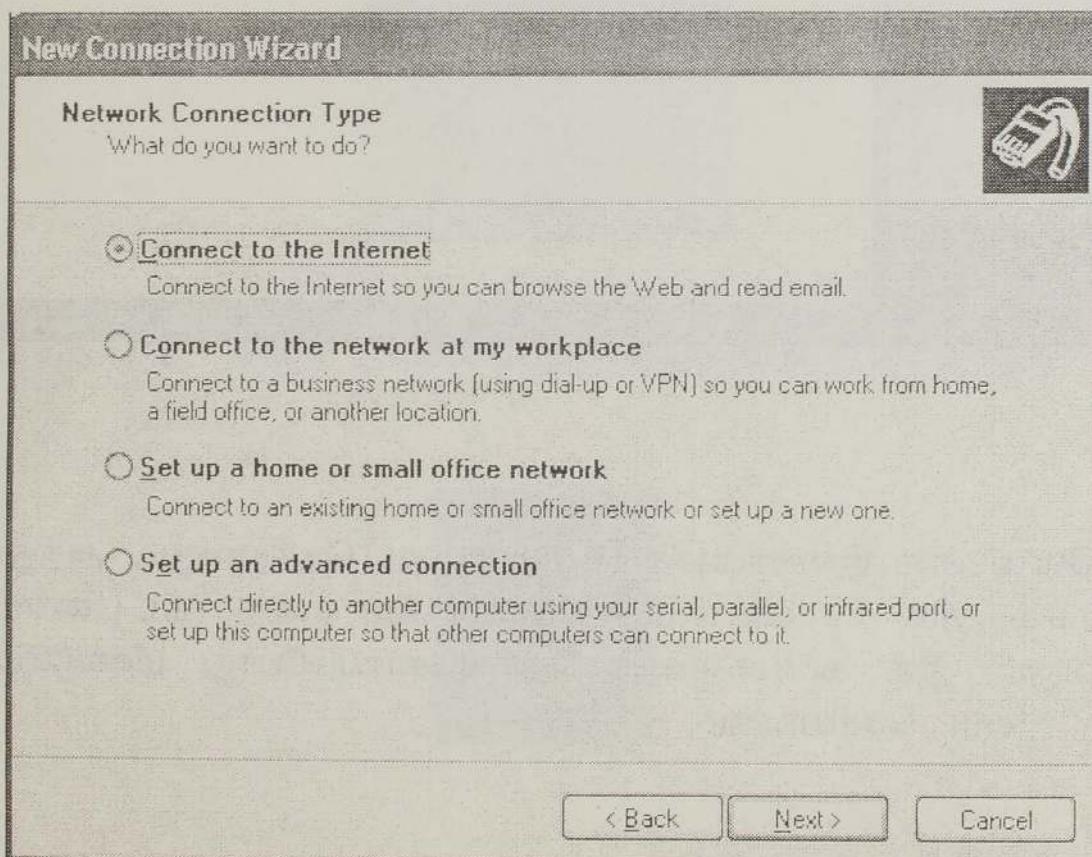
Start என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல், Connect To என்பதிலுள்ள Show all connections என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



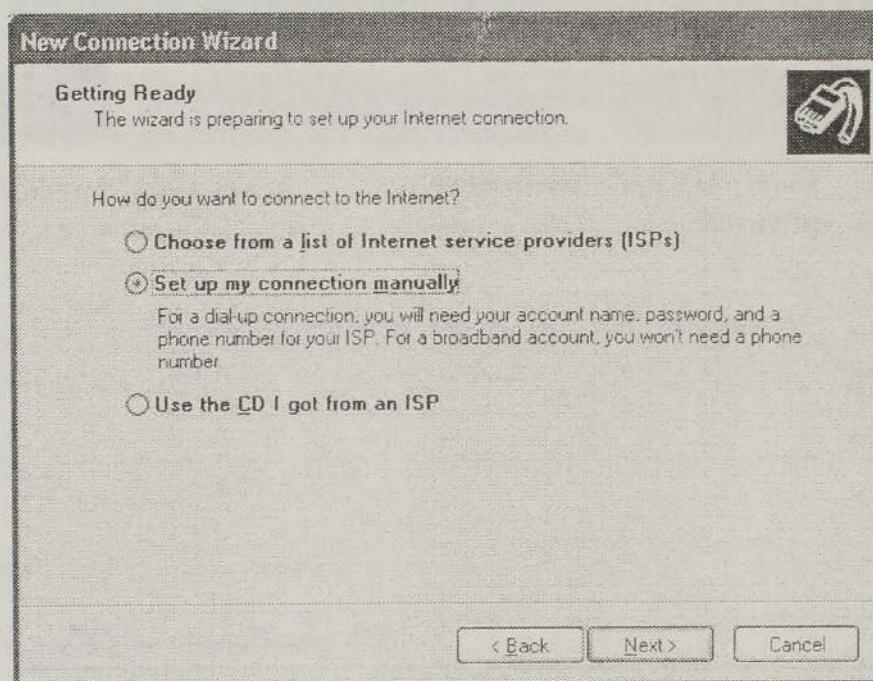
ஏற்கனவே உள்ள இணைப்புகள் (Connections) தெரியவரும். அத்துடன் இடதுபக்கத்தில் Create a new connection என்ற கட்டளையும் தெரியவரும். இக் கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.



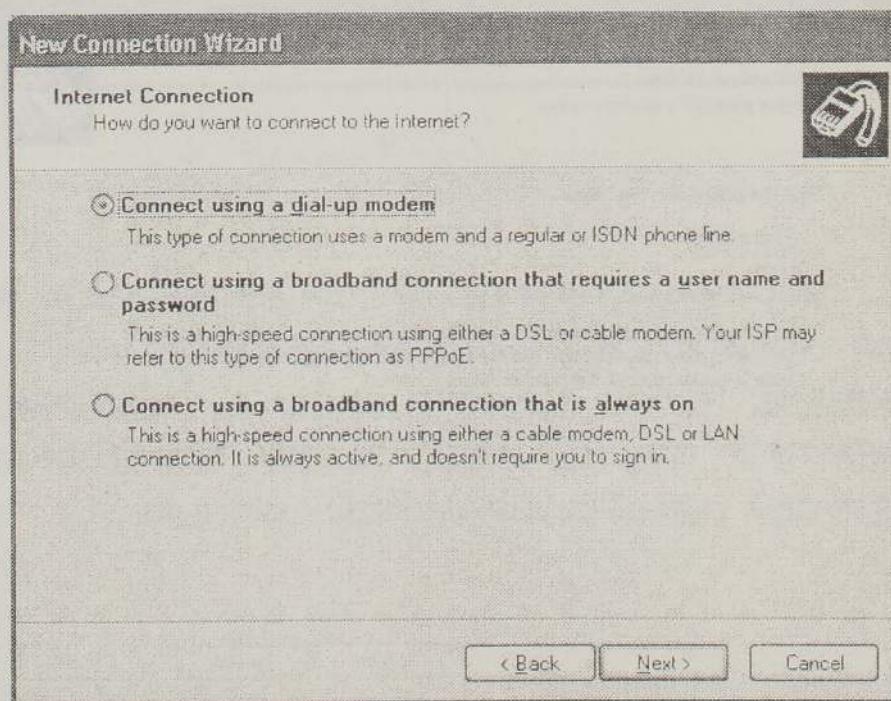
இத் துணை Menu இல், மீண்டும் Next என்ற கட்டளையை தெரிவு செய்யும்போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.



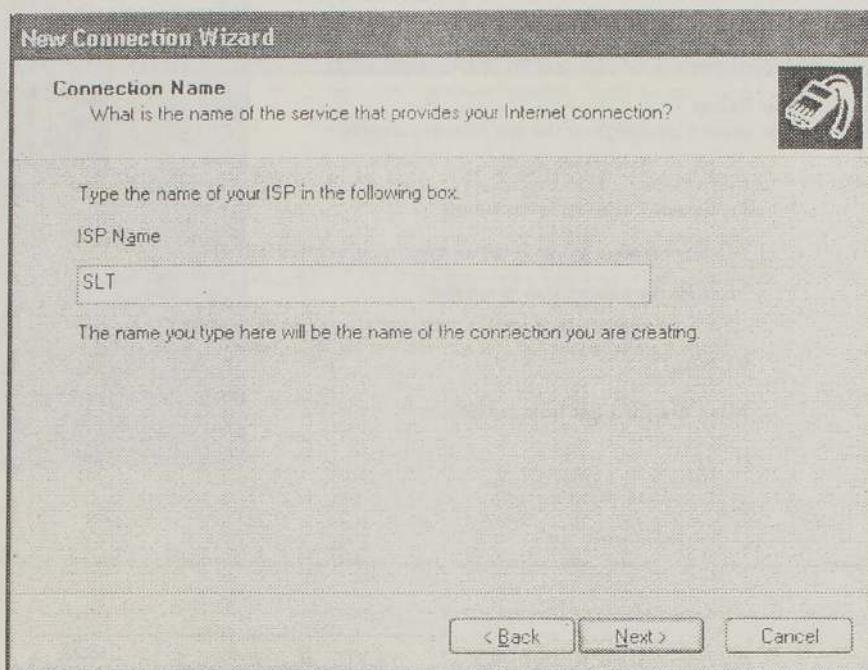
இத் துணை Menu இல், Connect to the Internet என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். பின்னர் Next என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



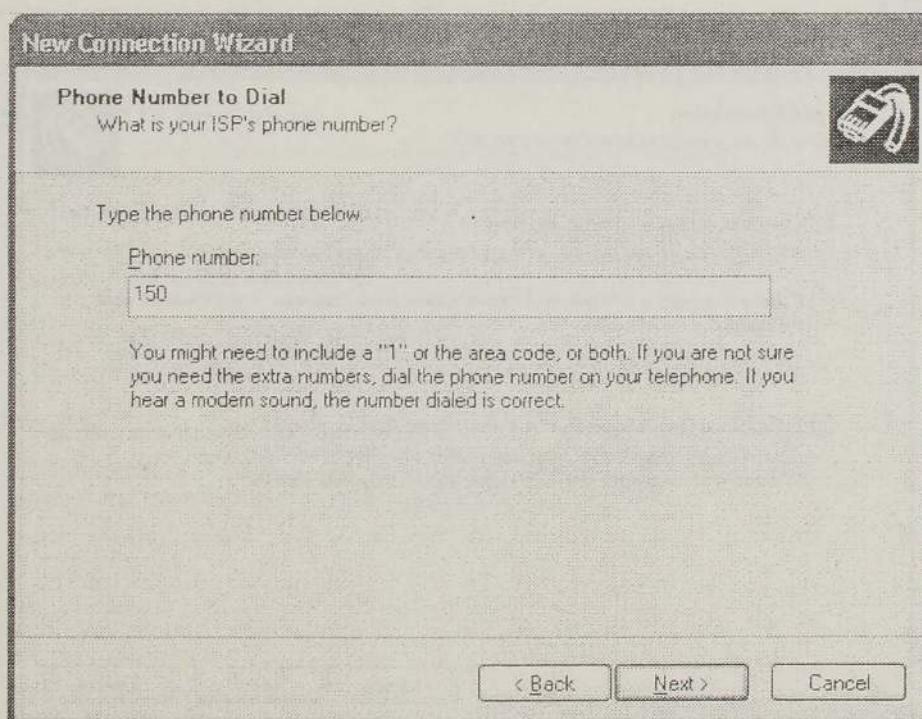
Set up my connection manually என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்ய வேண்டும். பின்னர் Next என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



Connect using a dial - up modem என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்ய வேண்டும். பின்னர் Next என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



ISP Name என்ற இடத்தில் Connection இற்குரிய Name இனை வழங்க வேண்டும் (உதாரணமாக SLT). பின்னர் Next என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



Phone Number இடத்தில் ISP இனால் உங்களுக்கு வழங்கப்பட்ட தொலைபேசி இலக்கத்தினை வழங்கவேண்டும். பின்னர் Next என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,

New Connection Wizard

Internet Account Information

You will need an account name and password to sign in to your Internet account.



Type an ISP account name and password, then write down this information and store it in a safe place. (If you have forgotten an existing account name or password, contact your ISP.)

User name:

ramanan

Password:

Confirm password:

Use this account name and password when anyone connects to the Internet from this computer

Make this the default Internet connection

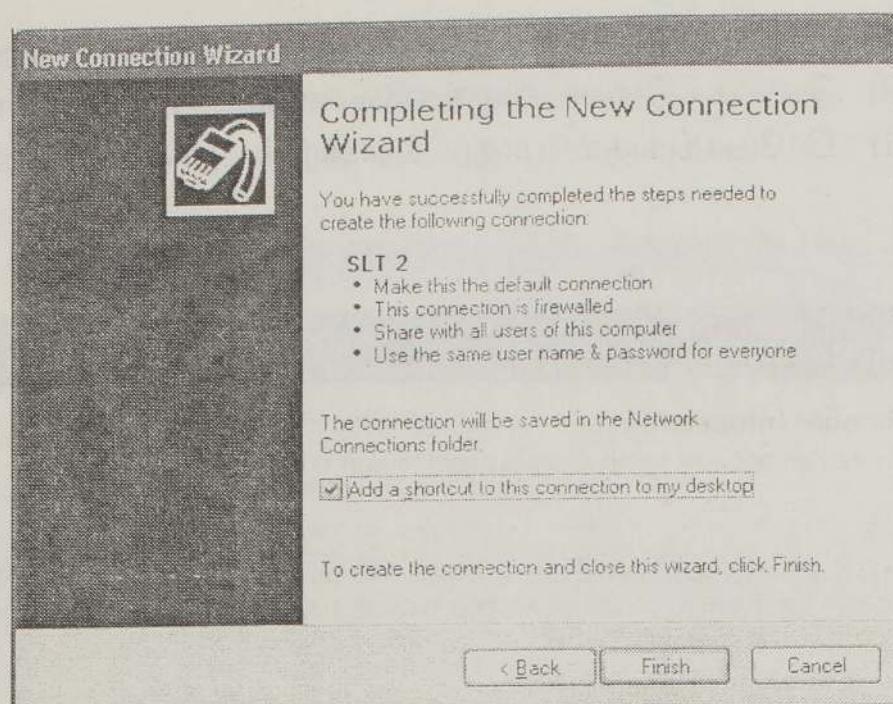
Turn on Internet Connection Firewall for this connection

< Back

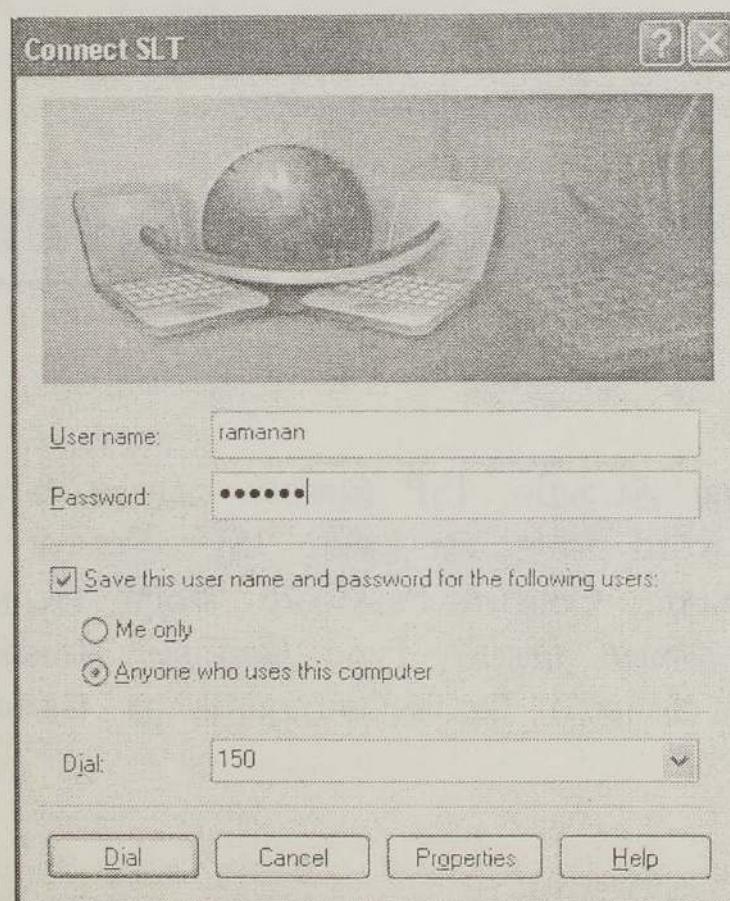
Next >

Cancel

User Name என்ற இடத்தில் ISP இனால் வழங்கப்பட்ட User Name இனையும், Password என்ற இடத்தில் ISP இனால் வழங்கப்பட்ட Password இனையும், Confirm Password என்ற இடத்தில் மீண்டும் அவ் Password இனை திருப்பி Type செய்தல் வேண்டும். மீண்டும் Next என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



Add a shortcut to this connection to my desktop என்பதனை தெரிவுசெய்து Finish என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,

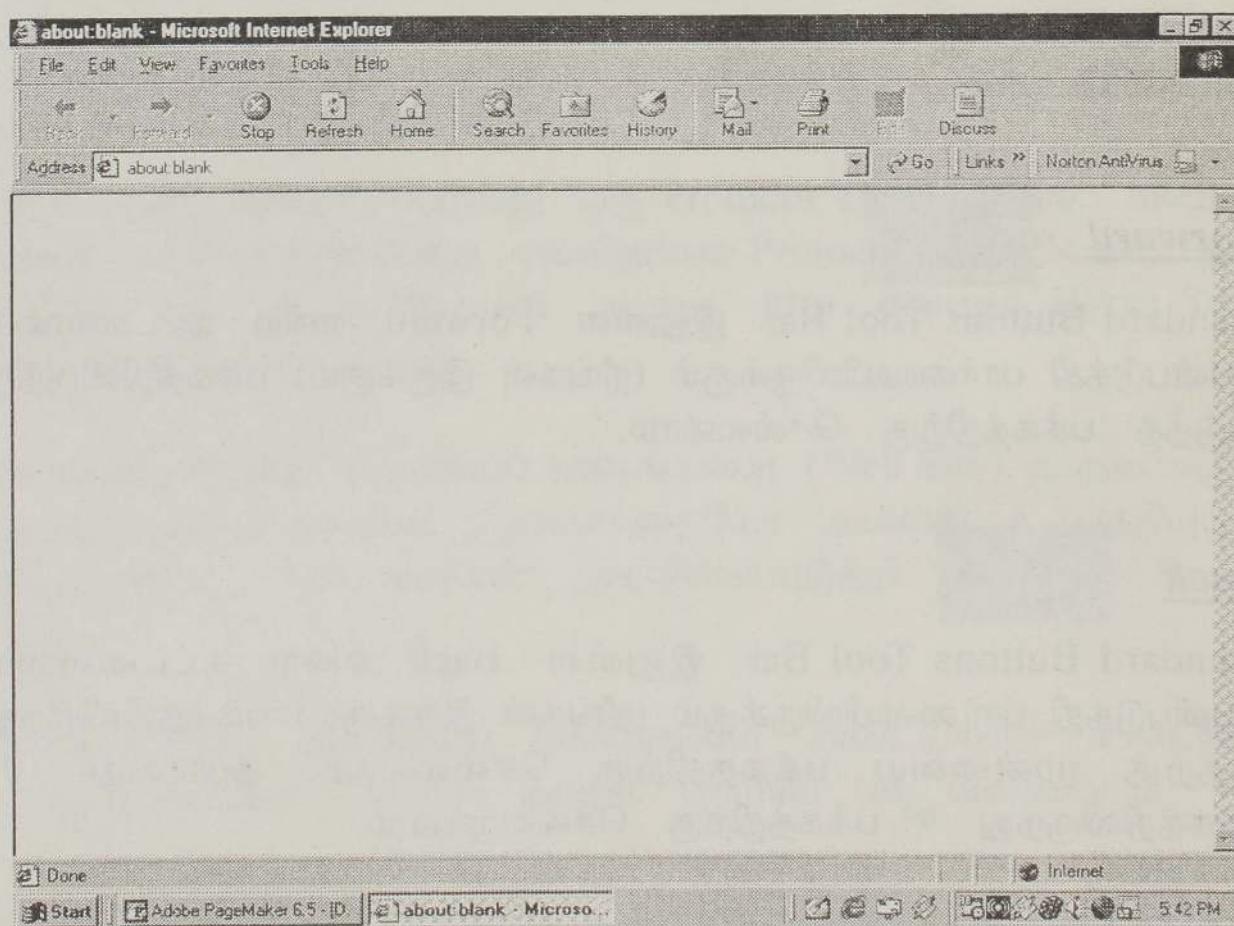


User Name, Password என்ற இடத்தில் மீண்டும் User Name, Password இனை வழங்கி அத்துடன் Dial என்ற இடத்தில் தொலைபோசி இலக்கத்தையும் வழங்கவேண்டும். பின்னர் Dial என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

இன்று மிக அதிகமான கணினிகளில் Windows என்ற தளம் (Operating System) உட்புகுத்தப்பட்டிருக்கும் (Install செய்யப்பட்டிருக்கும்). இத் தளத்தில் Internet Explorer உம் இணைக்கப்பட்டுள்ளதனால், நாமும் Internet Explorer இனை எமது Browser ஆக பயன் படுத்துவோம்.

எவ்வாறு Internet Explorer இனை திறப்பது?

Start → Programs → Internet Explorer என்ற வகையில் அல்லது Desktop இலுள்ள Internet Explorer இற்குரிய Icon ஜ Double Click செய்வதன் மூலம் Internet Explorer இனை திறந்துகொள்ளலாம்.

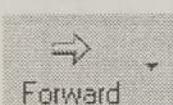


Internet Explorer உம் வழிமையாக பயன்படுத்திய (Word, Word Pad) தொகுப்புகளை போன்றிருந்தாலும் கூடவே ஒரு Address Bar உம் தெரியவரும். இவ் Address Bar இல் தேவையான இணைய தளங்களின் Address களை Type செய்து Enter Key ஜி பிரயோகிப்பதன் மூலம் அவ் இணைய தளங்களை பார்வையிடலாம். Enter Key பிரயோகித்தவுடன் இணையப் பக்கங்கள் தெரியவரும். இதன் வேகம் Internet வசதியை வழங்கும் ISP இல் தான் தங்கியுள்ளது. அதாவது உங்கள் கணினிக்கு எத்தனை bytes இல் தொலைபேசி வழியாக தகவல்கள் வந்தடைகிறது என்பதில் தங்கியுள்ளது.

Home Page

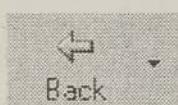
ஒவ்வொரு இணைய முகவரியையும் Type செய்து Enter கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது தெரியவரும் முதல் பக்கத்தை Home Page என்போம். இவ் Home Page இலிருந்து எமக்கு தேவையான பக்கங்களை அடையலாம். இங்கு இணைய தளத்தினை பார்க்கும் போது Linear Method ஆக (அதாவது முதல் பக்கம் தொடக்கம் கடைசிபக்கம் வரை தொடர்ச்சியாக பார்ப்பதாகும்.) அல்லது Non - Linear Method ஆக (அதாவது Hyper Link இனைப் பயன்படுத்தியோ அல்லது வேறுவழியிலோ தேவையான பக்கங்களை அடைவதாகும்.) பார்வையிடலாம்.

Forward



Standard Buttons Tool Bar இலுள்ள Forward என்ற கட்டளையை பயன்படுத்தி பார்வையிலிருக்கும் (நீங்கள் இருக்கும்) பக்கத்திலிருந்து அடுத்த பக்கத்திற்கு செல்லலாம்.

Back



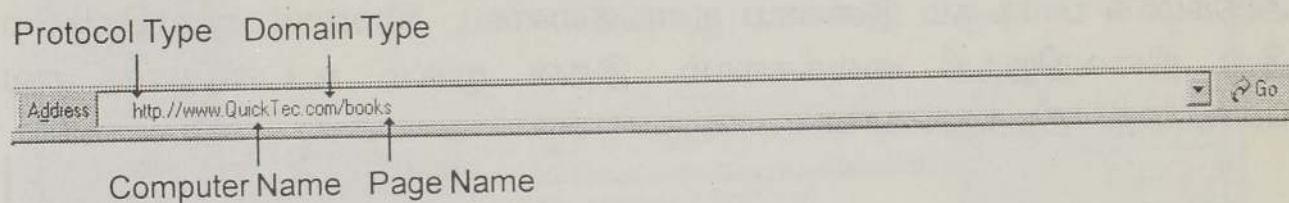
Standard Buttons Tool Bar இலுள்ள Back என்ற கட்டளையை பயன்படுத்தி பார்வையிலிருக்கும் (நீங்கள் இருக்கும்) பக்கத்திலிருந்து அதற்கு முன்னைய பக்கத்திற்கு செல்லலாம். அதாவது 10^{ம்} பக்கத்திலிருந்து 9^{ம்} பக்கத்திற்கு செல்லமுடியும்.

Stop or Esc

இணைய தளத்தினை பார்க்க முனையும்போது, அதாவது அப்பக்கம் பதிவிறக்கம் செய்யப்பட்டுக்கொண்டிருக்கையில் அதனை நிறுத்திக் கொள்வதற்கு Standard Buttons Tool Bar இலுள்ள Stop என்ற கட்டளையை பிரயோகம்செய்து அப்பக்கத்தினை நிறுத்திக்கொள்ளலாம்.

Address Bar (URL)

ஒவ்வொரு இணையப் பக்கமாக (Web Site) பார்ப்பதற்கு அல்லது ஒவ்வொரு இணையப் பக்கங்களை அடைவதற்கு Address Bar இன் உபயோகிப்போம். இதனை Uniform Resource Locator (URL) என்றும் அழைப்பர்



http:// என அழைக்கப்படுவது ஒரு Protocol Type ஆகும். Internet இனை பயன்படுத்தும்போது பலவிதமான Protocol தொழில்பட்டாலும் இதுவும் ஒரு வகை Protocol ஆகும். http என்பது Hyper Text Transfer Protocol ஆகும்.

Computer Name: இணையப் பக்கங்களை (Web Site) உருவாக்கும் ஒவ்வொருவரும் தங்கள் நிறுவனத்தையோ அல்லது உற்பத்தியுடன் சம்பந்தப்பட்ட பொருளையோ முதன்மைப்படுத்தி வைக்கும் பெயர் ஆகும்.

Domain Type: இணையப் பக்கங்களை அடையாளம் கண்டறிய உதவும் அமைப்பு Domain ஆகும். Domain பல வகைப்படும்

.com	- Commercial
.net	- Network
.gov	- Government
.mil	- Military
.edu	- Education
.org	- Organization

Page Name: இணையப் பக்கத்தினுள்ளே ஒவ்வொரு பக்கங்களையும் அடையாளம் காணுவதற்கு இவ் அமைப்பு பயன்படும்.

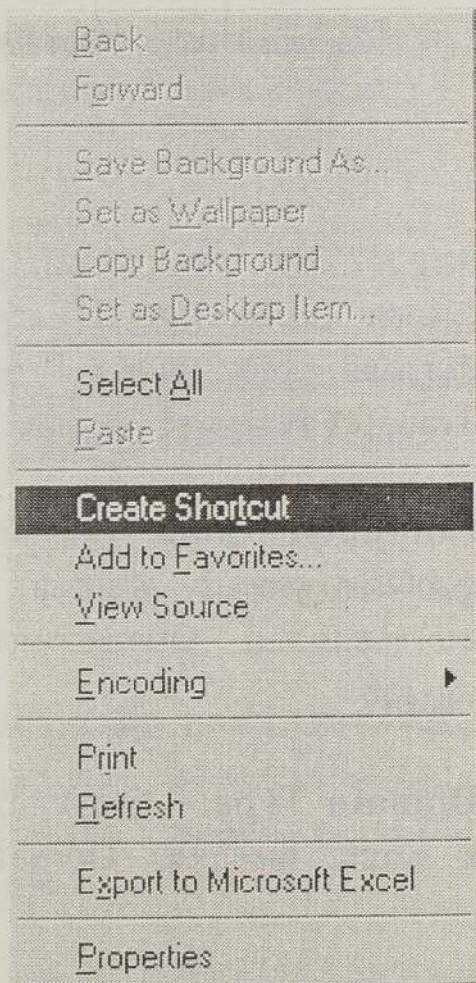
அதாவது QuickTec.com என்ற Web Site இல் Books என்ற பக்கத்தில் இருப்பதை இது உணர்த்தும்.

Web Page Shortcut

அதிகமாக பார்க்கும் இணைய தளங்களைகூட �Shortcut ஆக Desktop இல் நிலைநிறுத்தி வைக்கலாம். இதன் மூலம் உடனடியாக அவ் பக்கத்தை திறந்துகொள்ளலாம்.

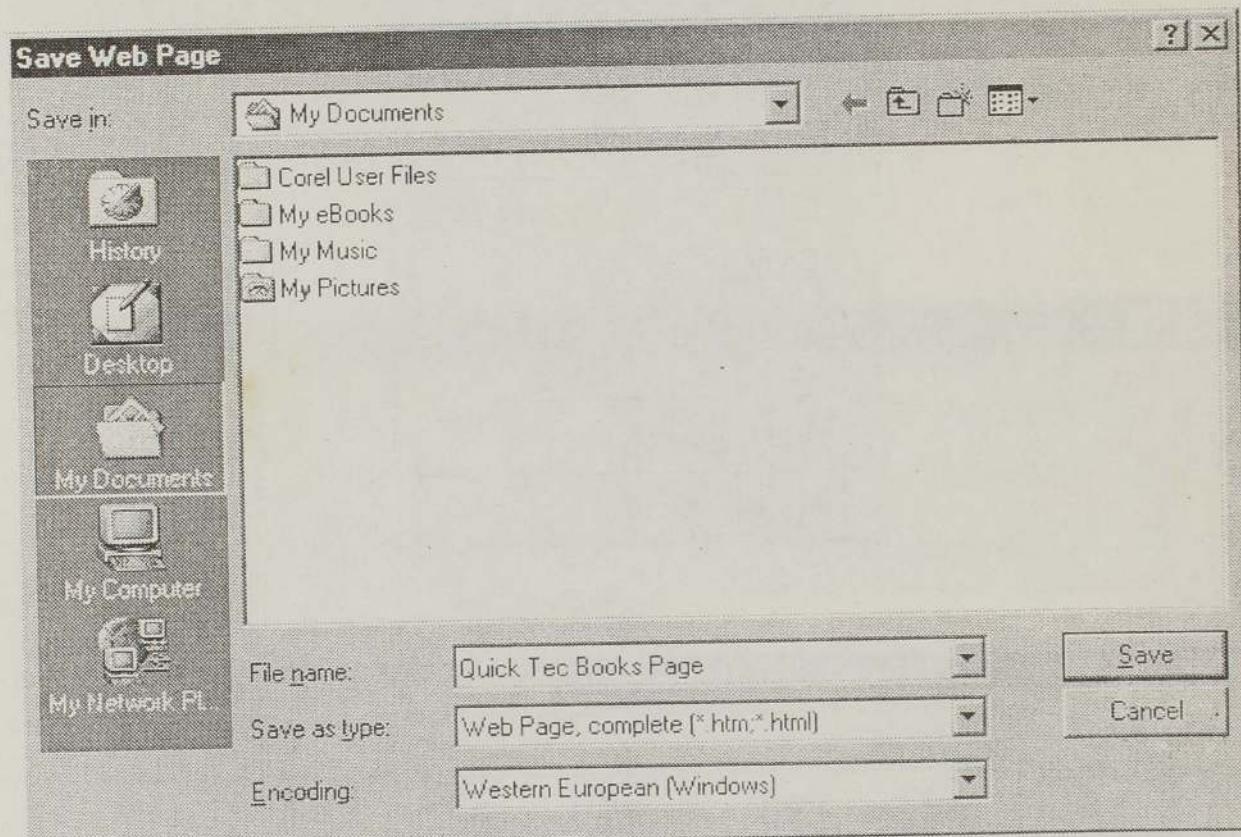
முதலில் இணையப்பக்கத்தை (Web Page) திறந்துகொள்ளவேண்டும். பின்னர் அவ் இணையப்பக்கத்தில் Mouse முனையை நிறுத்தி வலது கட்டளையை தெரிவுசெய்ய ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.

இத் துணை Menu இல் Create Shortcut என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும். அப்போது அவ் இணையப்பக்கத்தின் சின்னம் (Icon) Desktop இல் தெரியவரும்.



Save

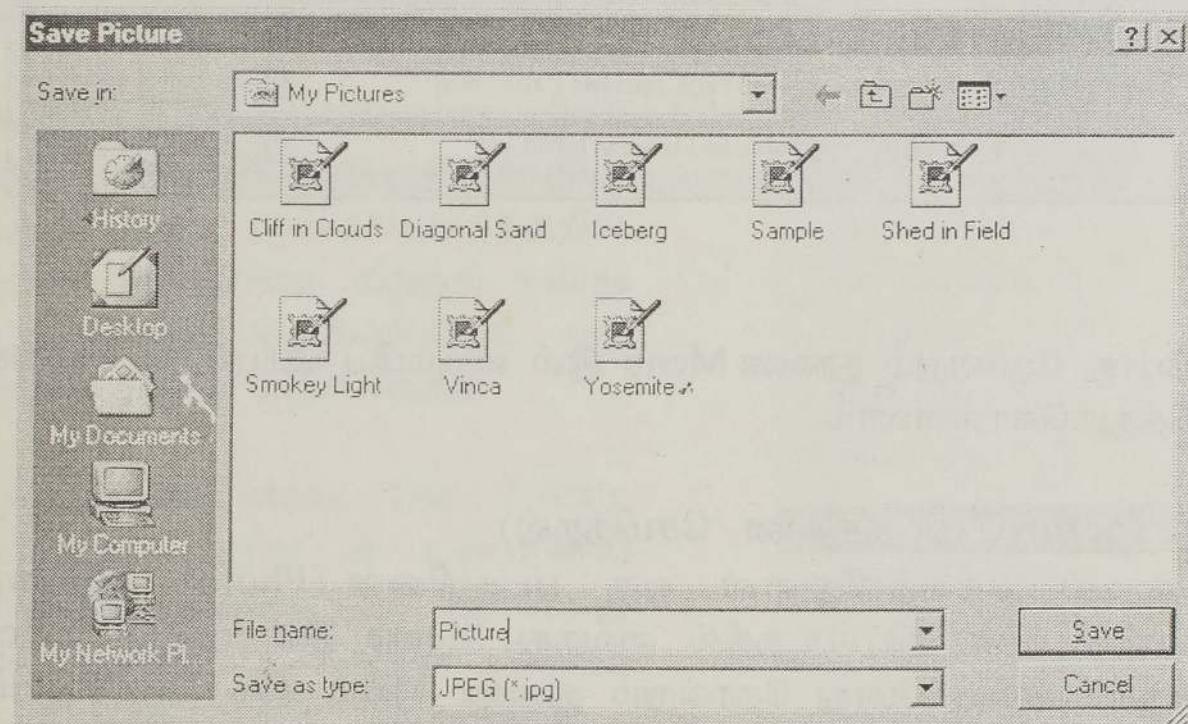
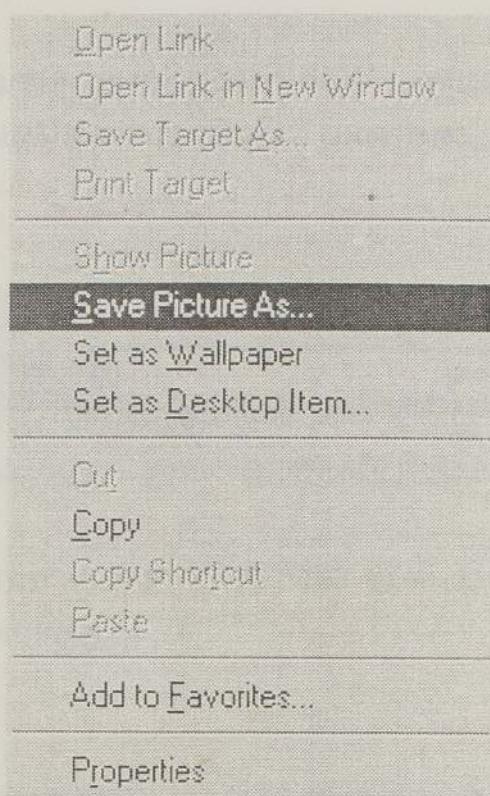
இணையப் பக்கமொன்றை (Web Site) Save செய்வதற்கு File Menu இல் Save என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.



அப்போது தோன்றும் துணை Menu இல் விரும்பிய பெயரினை வழங்கி சேமித்துக்கொள்ளலாம்.

Save Picture (படத்தினை சேமித்தல்)

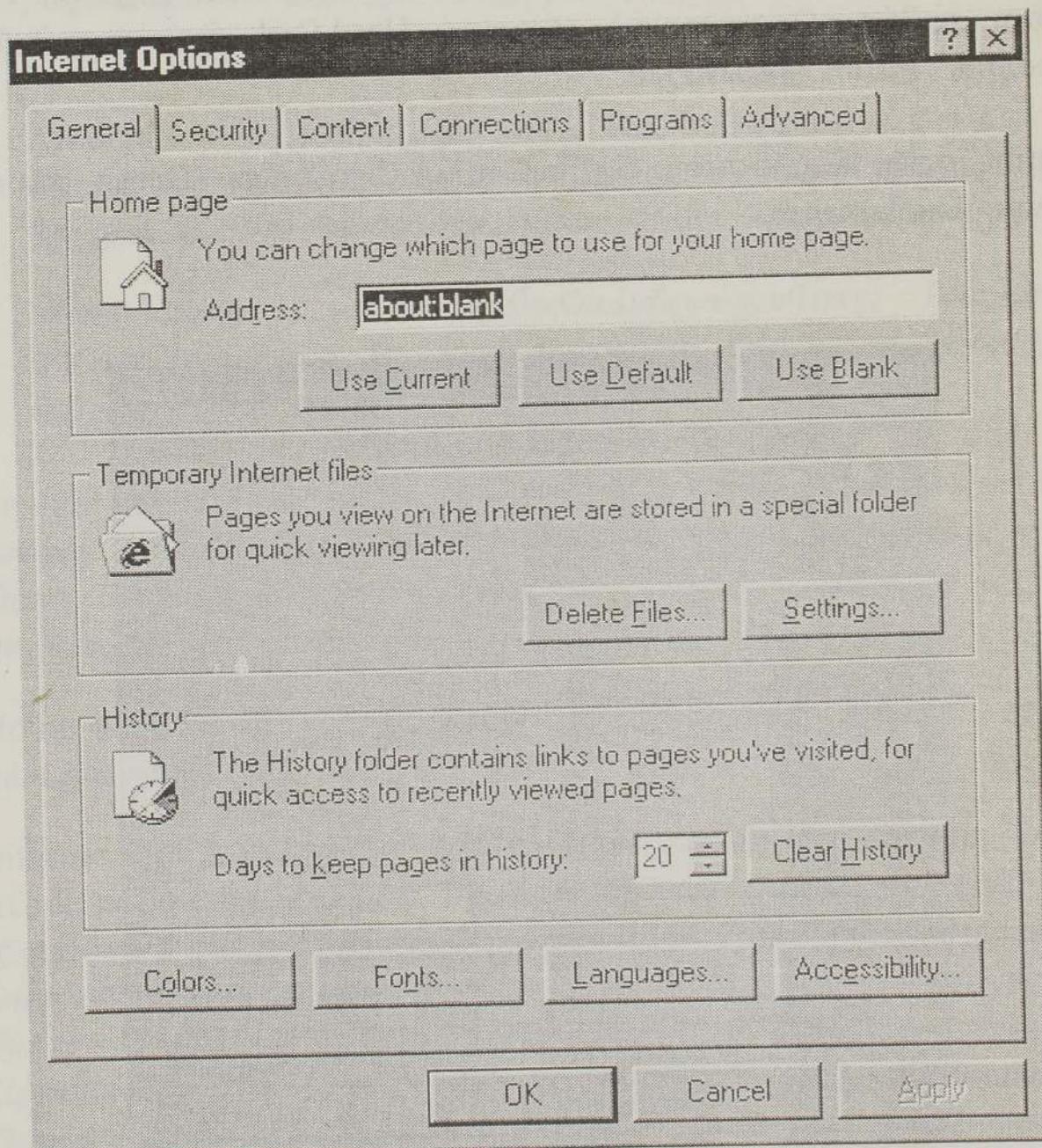
இணையப் பக்கத்திலுள்ள ஒரு படத்தினை (Photo) சேமிக்க வேண்டுமெனின், அப் படத்தில் வைத்து Mouse இன் வலது Button ஜ் தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல் Save Picture As என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும். அப்போது ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இல், தேவையான பெயரினை படத்திற்கு வழங்கி சேமித்துக்கொள்ளலாம். பின்னர் தேவையேற்படும்போது அப் படத்தினை பயன்படுத்திக்கொள்ளலாம்.

History Bar (Address Bar)

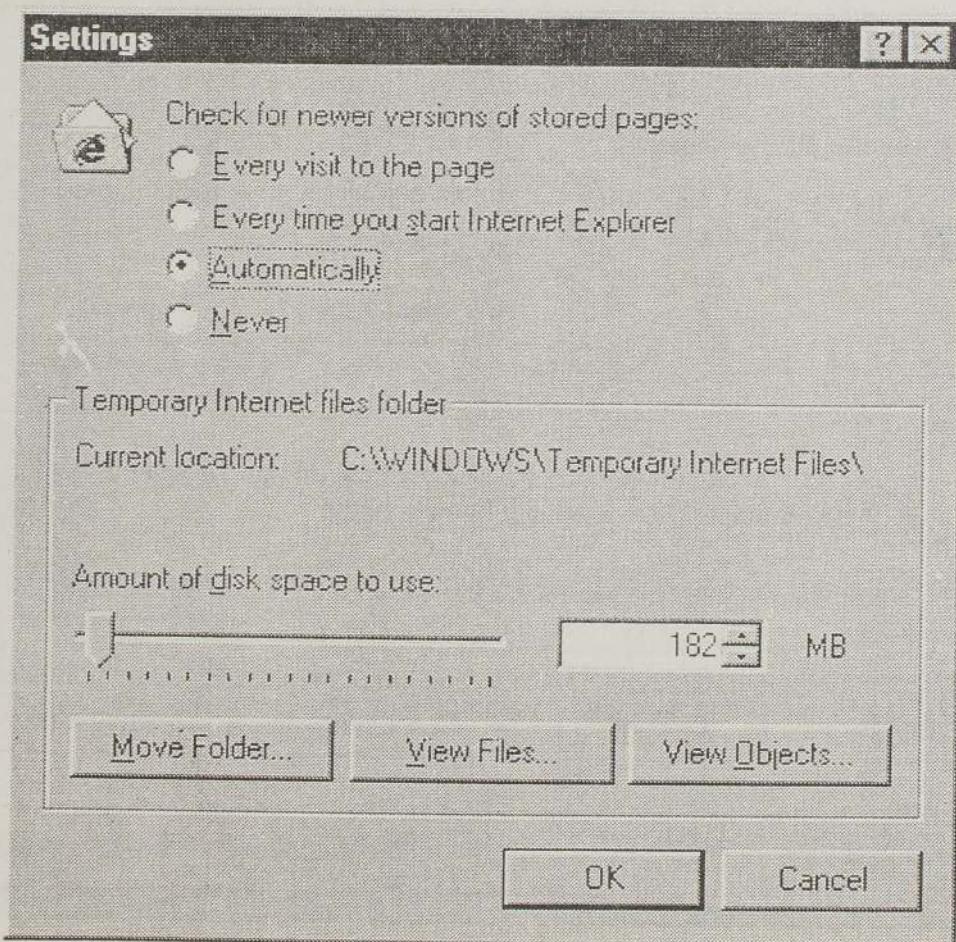
History Bar இனைய முகவரிகளை தொடர்ச்சியாகக் கொண்டிருக்கும். இங்கே நாம் Address களை Type செய்து அல்லது தெரிவுசெய்து இனையப் பக்கங்களை பார்க்கலாம். இங்கே இறுதியாகப் பார்த்த பக்கங்கள் தெரியவரும். இவ்வாறுள்ள Address களை நீக்குவதற்கு அதாவது இல்லாமல் செய்வதற்கு Tools Menu இல் Internet Options என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல் General என்பதனை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.



இங்கு மூன்று பகுதிகளாக வகை பிரிக்கப்பட்டுள்ளன. இவ் மூன்று வகையினுள் History என்ற இடத்தில் Days to keep pages in history என்பதிலுள்ள 20 என்ற இடத்தில் 0 என வழங்கி Clear History என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும். அப்போது History இலுள்ள சுகல Address களும் அழிந்துவிடும். 20 என்பதில் 5 என மாற்றம் செய்தால் இறுதியாகப் பார்த்த 5 நாட்களுக்குரிய Address கள் மட்டும் தங்கிக்கொள்ளும்.

Temporary Internet Files என்ற இடத்திலுள்ள Delete Files என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து Temporary Internet Folder இலுள்ள File களை அழித்துக்கொள்ளலாம். இதனால் Hard Disk இல் காணப்படும் மேலதிக இடம் நீக்கப்படும்.

Setting என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இனைப் பயன்படுத்தி Temporary Internet Folder இல் எப்படி தேடவேண்டுமென்பதை அறிவுறுத்தலாம்.

- ☞ Every visit to the page என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்திருக்கும்போது ஒவ்வொரு முறையும் புதிய பக்கத்திற்குள் நுழையும்போது Temporary Internet Folder இல் தேடும்.
- ☞ Every time you start Internet Explorer என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்திருக்கும்போது ஒவ்வொரு முறையும் Internet Explorer இனை திறக்கும்போது Temporary Internet Folder இல் தேடும்.
- ☞ Automatically என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்யப்பட்டிருந்தால், தேவையேற்படும்போது மட்டுமே Temporary Internet Folder இல் தேடுதல் நடாத்தி தேவையான Internet Files களை கொண்டுவரும்.
- ☞ Never என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்திருக்கும்போது Temporary Internet Folder இல் தேடாமல் நேரடியாக File களை Sever இல் தேடிப்பெற்றுக்கொள்ளும்.

Amount of disk space to use: என்ற இடத்தில் Temporary Internet File களிற்கு எவ்வளவு இடம் Hard Disk இல் ஒதுக்கப்பட்டுள்ளது என்ற விபரம் தெரியவரும். இவ் அளவினை எங்களுக்கு ஏற்றவாறு மாற்றும் செய்யலாம்.

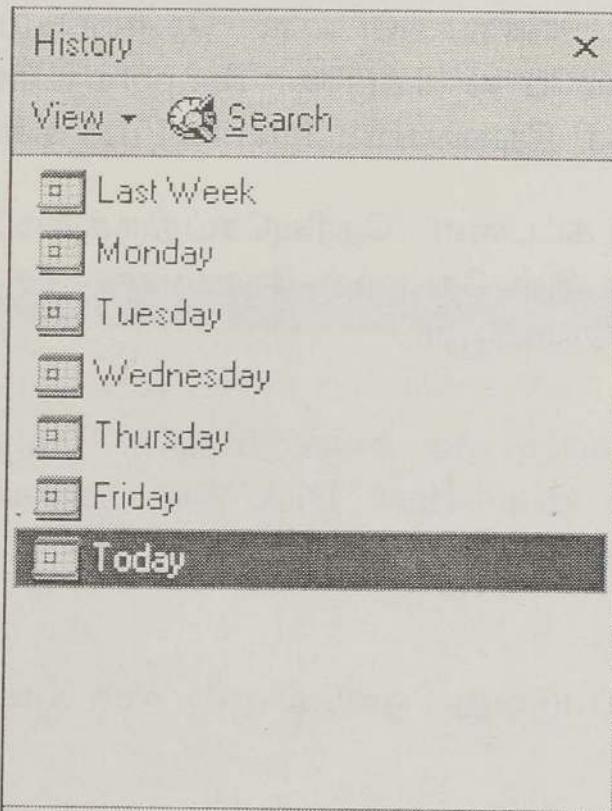
Home page எனப்படுவது ஒவ்வொரு Web Site இனதும் முதல் பக்கத்தையாகும்.

Internet Options என்ற துணை Menu இல், Use current என்ற கட்டளையைப் பயன்படுத்தி Internet Explorer ஜ ஒவ்வொருமுறையும் திறக்கும்போது குறித்தவொரு Web Site ஜ ஆரம்பமாக கொண்டுவரலாம். அதாவது நீங்கள் ஒரு Web Site இனை திறந்த பின்னர் Tools Menu இல் Internet Options என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து Use Current என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும். பின்னர் ஒவ்வொருமுறையும் Internet Explorer ஜ திறக்கும்போது அப்பக்கம் ஆரம்பபக்கமாக வரும்.

இதேபோன்று Use Default என்ற கட்டளையைப் பயன்படுத்தி www.msn.com என்ற Web Site இனை ஆரம்பபக்கமாக கொண்டு வரலாம்.

Use Blank என்ற கட்டளையைப் பயன்படுத்தி வெறுமையான பக்கத்தை (Blank Page) ஆரம்பபக்கமாக கொண்டுவரலாம்.

View Menu இல் Explorer Bar என்ற துணை Menu இனை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல் History என்பதனை தெரிவுசெய்தல்வேண்டும். அப்போது ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இன் வலதுபக்கத்தில் ஒரு Frame உருவாக்கப்பட்டு அவ் Frame இல் Today தொடக்கம் கிழமைவாரியாக Last Week வரை பட்டியலிட்டுத் தெரியவரும். இவ்வாறு பட்டியலில் காணப்படும் கிழமைகளை தெரிவுசெய்வதன் மூலம் அக் கிழமைகளில் பார்வையிட்ட Web Site களை மீண்டும் நீங்கள் பார்வையிட்டு திறந்துகொள்ளலாம். (இணைய இணைப்பு ஏற்படுத்தியிருக்கவேண்டும்).

இங்கே View என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,

By Date என்பதனைப் பயன்படுத்தி திகதி ஒழுங்குப்படி அடுக்கலாம்.

By Site என்பதனைப் பயன்படுத்தி பக்கங்களை ஏறுவரிசையாக அடுக்கலாம்.

By Most Visited என் பதனைப் பயன்படுத்தி அதிகமாக விஜயம் செய்த பக்கங்கள் ஒழுங்குப்படி அடுக்கலாம்.

By Order Visited Today என்பதனைப் பயன்படுத்தி இன்று நாங்கள் பார்த்த பக்கங்களை ஒழுங்குப்படி அடுக்கலாம்.



Search

இணையப் பக்கங்களை தேடிக் கண்டறிதல்.

ஒவ்வொருவரும் இணையத்தில் பார்க்கும்போது அவர்களுக்கு தெரிந்த முகவரிகளை Type செய்தே பார்க்கின்றனர். இதுவும் ஒரு தேடுதல்தான் ஆனாலும் தேடுதல் என்று பொருள்படுவது உங்களுக்கு தெரியாத அச்சொட்டாக தெரியாத தகவலை, முகவரியை வைத்து தேவையானதும், சரியானதுமான தகவல்களைப் பெற்றுக்கொள்ளல்.

இவ்வாறு தேடித்தர பல Search Engine கள் இருக்கின்றன. இவற்றை விட குறித்த துறைகளை மட்டும் தேடித்தரும் Search Engine களும் உண்டு.

- ⊗ www.yahoo.com
- ⊗ www.msn.com
- ⊗ www.excite.com
- ⊗ www.inforseek.com → http://2001.com
- ⊗ www.altavista.com
- ⊗ www.google.com
- ⊗ www.alltheweb.com
- ⊗ www.hotbot.com
- ⊗ www.northernlight.com
- ⊗ www.directhit.com
- ⊗ www.dmoz.org
- ⊗ www.looksmart.com
- ⊗ www.lycos.com போன்றவற்றை குறிப்பிடலாம்.

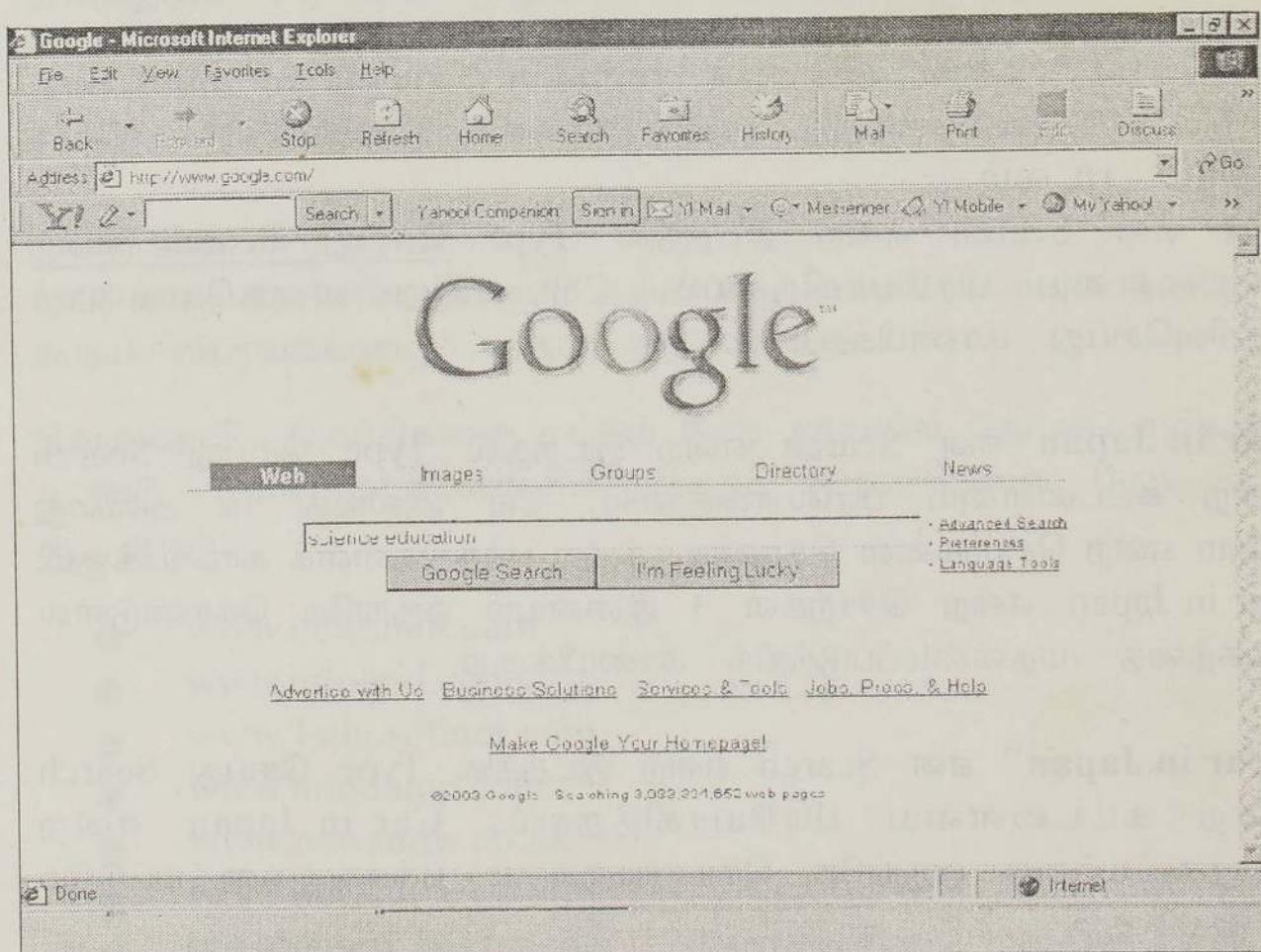
Search Engine களின் உதவியுடன் தேடுபவையாக சில தளங்கள் அமையும்.

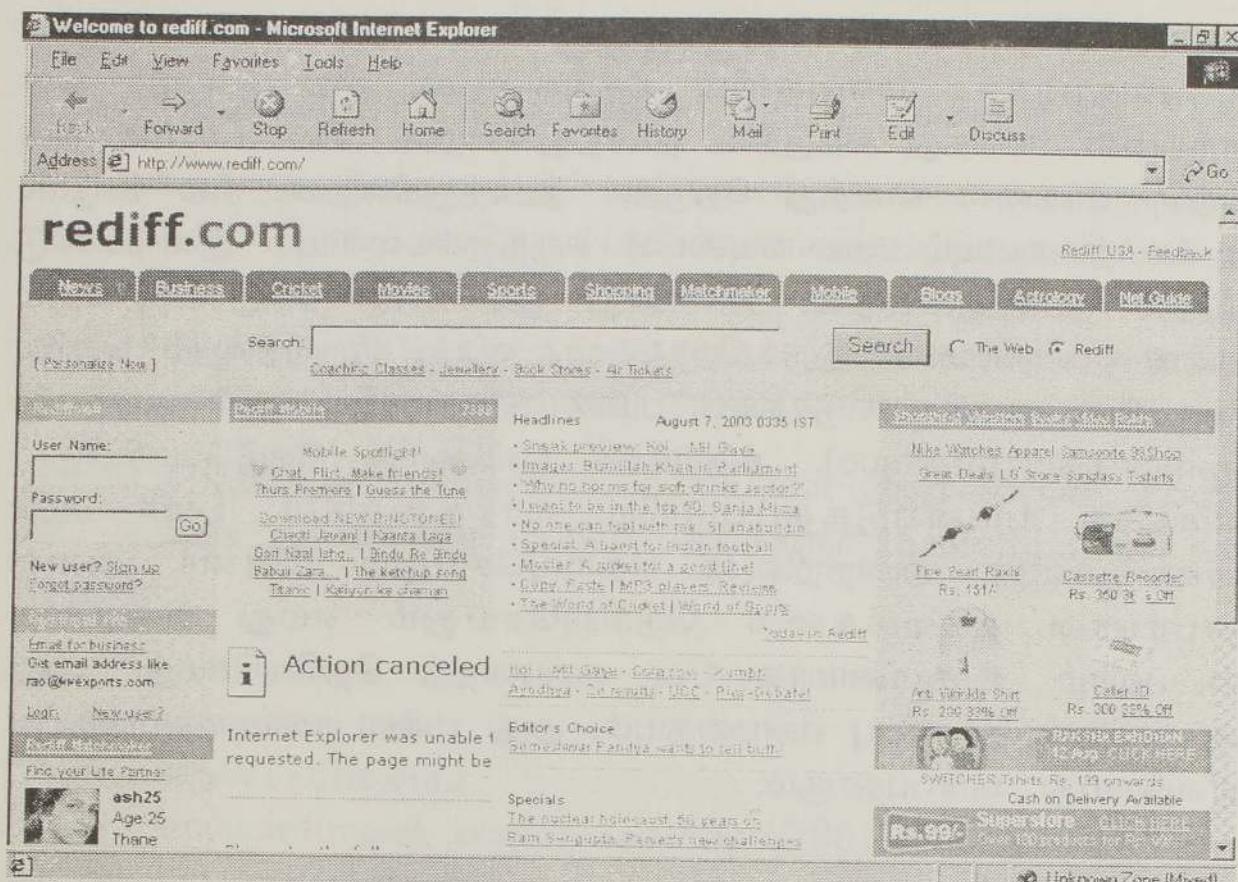
- ⊗ www.askjeeves.com → www.ask.com
- ⊗ www.metacrawler.com
- ⊗ www.mamma.com போன்றவைகளை குறிப்பிடலாம்.

குறிப்பிட்ட நாடுகளை மையமாகவைத்து தேடுபவை.

- ⊗ www.123india.com
- ⊗ www.rediff.com
- ⊗ www.khoj.com போன்றவை இந்தியாவைப் பற்றி தேடுதலும்.

இவ்வாறு பல Search Engine கள் உள்ளன. இவ் Search Engine கள் பலதரப்பட்ட முறைகளில் தேடுகின்றன. சில Engine கள் சொற்களை வைத்து தேடுதல் நடாத்துகின்றன. சில Engine கள் சொற்றொடர்களை வைத்து தேடுதல் நடாத்துகின்றன. சில Engine கள் சொற்களையும், அவையுடைய கருத்துக்களையும் இனங்கண்டு தேடுதல் நடாத்துகின்றன. இவ்வாறு ஒவ்வொரு தேடுபொறிக்கும் ஒவ்வொரு சிறப்பம்சம் இருக்கிறது. எது எப்படி இருந்தாலும் தெரிவு செய்து போவதையே கூடுதலான பயனாளர்கள் விரும்புவர் (அதாவது Graphics User Interface). அதற்காக ஒவ்வொரு தேடுபொறியிலும் அதிகமாக பயன்படுத்தப்படுகிற வார்த்தைகள் Link ஆக கொண்டுள்ளது. அவற்றினை தெரிவுசெய்தும் பின்னர் அவை தொடர்பான தகவல்களை தெரிவுசெய்தும் எமது இலக்கை அடையலாம். உதாரணமாக Car என்பதைத் தெரிவுசெய்து, அது எந்த நாட்டின் தயாரிப்பு என்பதையும், அது என்ன ரகம் என்பதையும் தெரிவுசெய்து பார்ப்பதாகும்.





தேடும் படலம்.

Car என Search என்ற இடத்தில் Type செய்து Search என்ற கட்டளையைப் பிரயோகித்தால், Car என்றுள்ளதையெல்லாம் தெரிவுசெய்து காண்பிக்கும்.

Car in Japan என Search என்ற இடத்தில் Type செய்து Search என்ற கட்டளையைப் பிரயோகித்தால், Car அல்லது in அல்லது Japan என்ற சொற்களை கொண்டிருக்கும் பக்கங்களைக் காண்பிக்கும். Car in Japan என்ற சொற்கள் 3 இனையும் ஒருங்கே கொண்டுள்ள பக்கத்தை முதன்மைப்படுத்திக் காண்பிக்கும்.

“Car in Japan” என Search என்ற இடத்தில் Type செய்து Search என்ற கட்டளையைப் பிரயோகித்தால், Car in Japan என்ற சொற்கூட்டத்தை ஒருங்கே கொண்டிருக்கும் பக்கங்களை மட்டுமே காண்பிக்கும்.

+ Car Japan Toyota என Search என்ற இடத்தில் Type செய்து Search என்ற கட்டளையை பிரயோகித்தால், Car என்ற வசனம் கட்டாயம் அப்பக்கத்தில் இருக்கவேண்டும், Japan, Toyota என்ற சொற்கள் இருக்கலாம் அல்லது ஏதாவது ஒன்று இருக்கலாம்/ இருக்காதுவிடலாம்.

+ “Car Japan Toyota” - Sunny என Search என்ற இடத்தில் Type செய்து Search என்ற கட்டளையை பிரயோகித்தால், Car Japan Toyota என்ற வசனம் அப்பக்கத்தில் கட்டாயம் இருத்தல் வேண்டும். Sunny என்ற வசனம் அதில் இருத்தல்கூடாது. அதாவது Car Japan Toyota என்ற வசனங்களை கொண்ட பக்கத்தில் Sunny என்ற சொல் இல்லாத பக்கத்தை திரையிட்டுக்காட்டும்.

இதேபோன்று And, Or, Not என்ற குறியீடுகளை பயன்படுத்தியும் தேடலாம்.

And Japan or Toyota or Sunny என வழங்கினால், Japan என்ற தகவலுடன் Toyota அல்லது Sunny இருத்தல்வேண்டும்.

And Japan or Toyota Not Sunny என வழங்கினால், Japan என்ற தகவலுடன் Toyota இருக்கலாம் Sunny இருத்தலாகாது.

News Search Engine

ஓவ்வொரு தேடல்பொறிகளும் ஓவ்வொரு தகவல்களையும் அத்தோடு கூடிய விபரங்களையும் தரும், தரவல்லவை.

இவற்றைவிட செய்திகளை மட்டும் தேடி தரவல்ல தேடல்பொறிகளும் உண்டு. இவை உலகெங்கும் நிகழும் சம்பவங்களை தேடி சூட்சி, சூடு தரும்.

- www.newshub.com
- www.infogrid.com
- www.1stheadlines.com
- www.infodump.com
- www.newsnow.co.uk
- www.newsindex.com
- www.newstraweler.com

போன்றவற்றை குறிப்பிடலாம்.

NewsHub - Headline News Every 15 Minutes - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Edit Discuss

Address http://www.newshub.com/

Tucows ALSO INCLUDES: Zone File Editing ONLY WHOIS Management & Much More! \$19.99 Click Here

NewsHub TECHNOLOGY FINANCIAL WORLD U.S. SCIENCE HEALTH ENTERTAINMENT SPORTS

Top 25 Stories | Syndicate NewsHub | Library | Preferences

turows-home > newshub.com

Search NewsHub For Recent News Articles

All times are PDT

Entertainment News

- Ent-Roll Star GM: Disney Takes Lead
- ABC News: Entertainment
- Christopher Lloyd Signs Partnership Deal
- ABC News: Entertainment
- British City Asks Support for Cuts: Minister
- ABC News: Entertainment

0 new articles in the last 15 minutes
26 total

Financial News

- Sat Night: Pauli Wins Three Doubles
- Yahoo Business Summary
- Betting Lets You Win Amid Economic Turmoil
- Yahoo Business Summary
- Exchange Rates: Euro, Yen, Peso
- Yahoo Business Summary

1 new article in the last 15 minutes
42 total

Health News

- The University of Texas
- ABC News: Health

Tech+PR News

- NPC: Nokia Player Has Smaller Screen
- ZWEET

Last update 8:45am

Palm Store Deal
Get a \$25 coupon with every \$200 order!

http://ads.tucows.com/event.ring?Type=click&FlightID=1150&adID=2398&TargetID=2&Segments=50,55,57,64&Targetz=2

Start NewsHub - Headline Internet 7:51 PM

Medical Search Engine

மருத்துவம் சம்பந்தமான பல தளங்கள் இருந்தாலும் அவை எங்கே இருக்கின்றன, அவற்றில் என்ன இருக்கிறது என்று பார்க்க ஒவ்வொருவரும் விரும்புவார்கள். அதிலும் வைத்தியர்கள், வைத்தியக்கல் வி கற்போர் நவீன மருத்துவத்தையும், புதிய புதிய கண்டுபிடிப்புகளையும் அறிவதில் ஆர்வமாயிருப்பார்கள். இன்று இணையத்தில் British Medical Journal என்ற தளத்திற்கு அதிகமானோர் விஜயம் செய்வதாக அறிக்கைகள் கூறுகின்றன.

பல மருத்துவ தளங்கள் இருந்தாலும் அவை எவ்வாறான தகவல்களை கொண்டிருக்கின்றன என்பதை தேடித்தருவதற்கு பல மருத்துவ தேடல் பொறிகள் உண்டு. அவையும் இருவகைப்படும். ஒன்று எல்லா (General) மருத்துவத்தையும் தேடுபவை, மற்றயவை துறைசார் மருத்துவத்தை தேடுபவை.

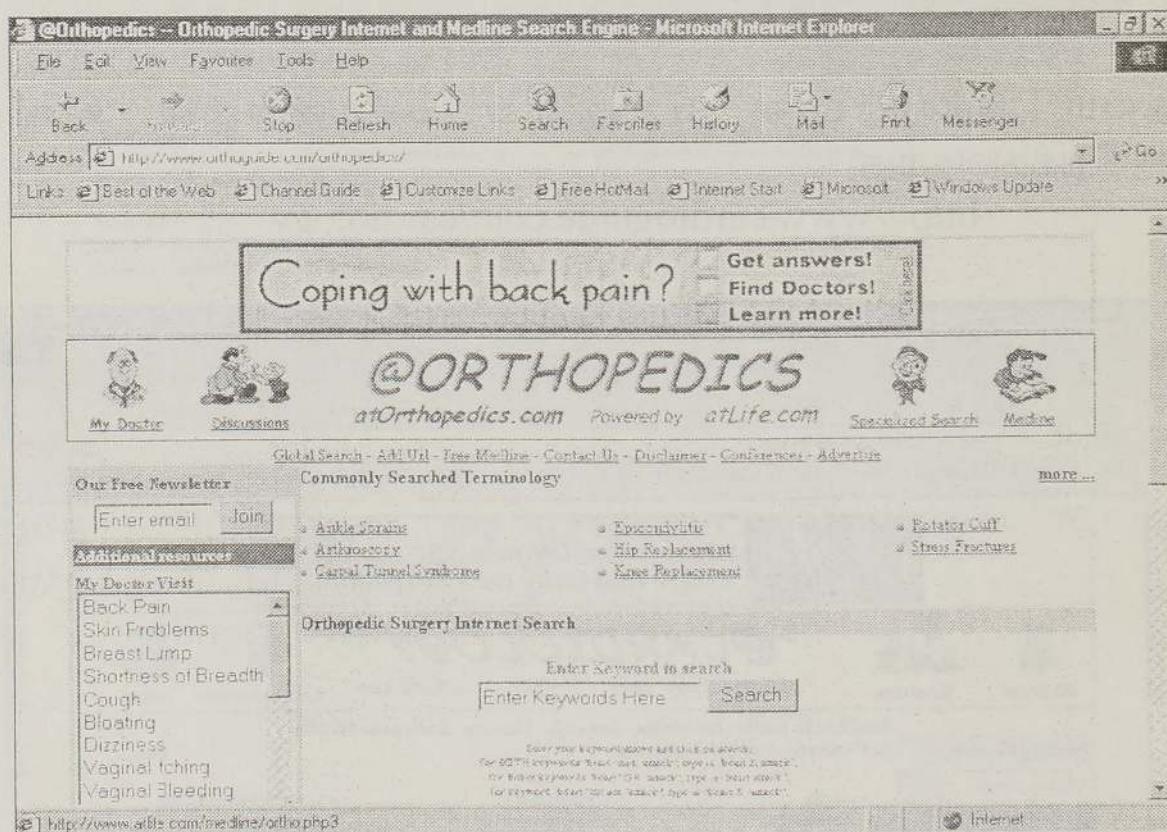
எல்லா (General) மருத்துவ தேடுதளங்கள்.

- <http://www.themedengine.com>
- <http://www.med411.com>
- <http://www.stayhealthy.com>
- <http://www.medlinepro.com>
- <http://www.medexplorer.com>

துறைசார் மருத்துவ தேடுதளங்கள்.

எலும்பு, வாதம், வாதத்தோடு தொடர்புடைய பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

<http://www.orthoguide.com/orthopedics>



பல மருத்துவத்தோடு தொடர்புடைய பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

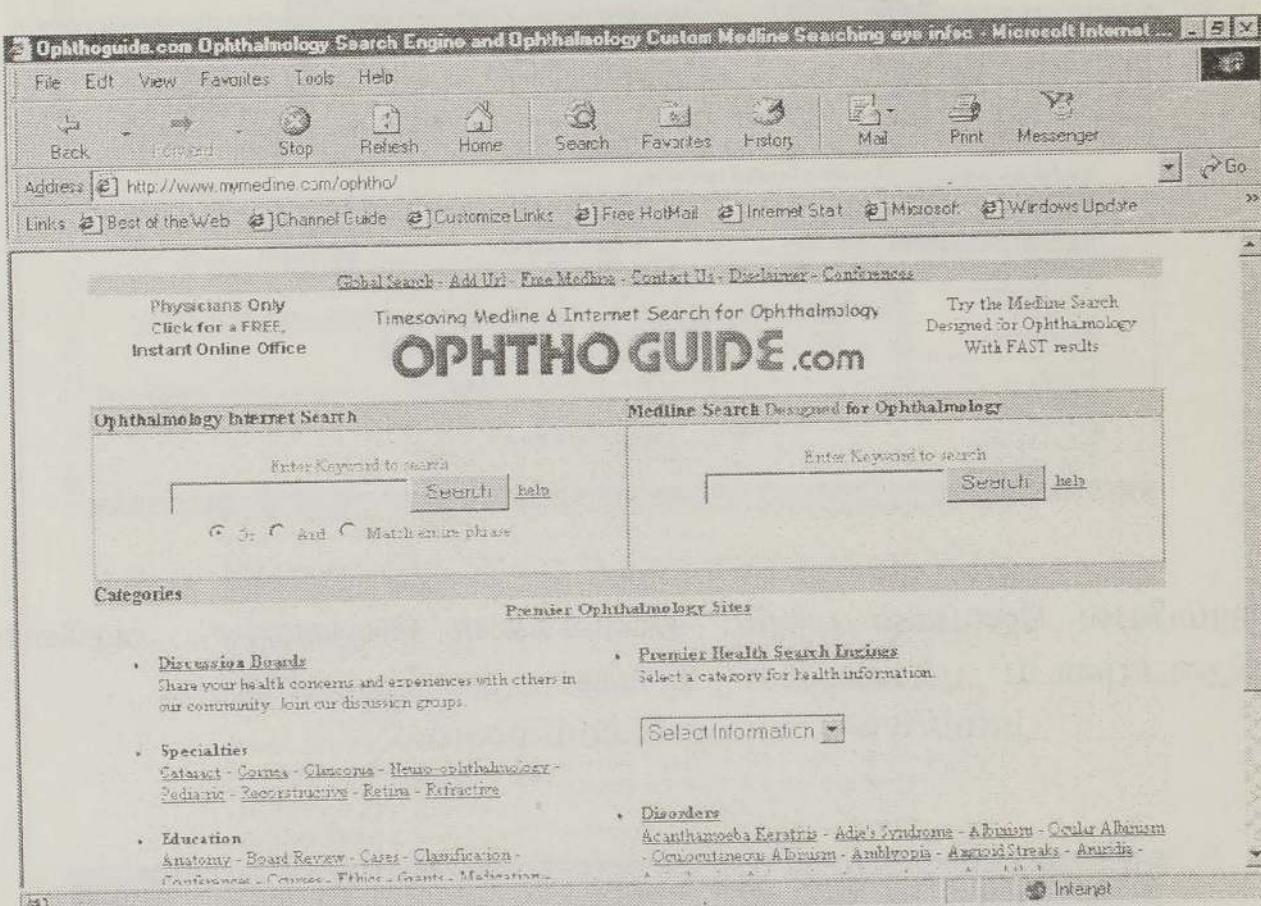
<http://www.dentalgate.com>

இதயம் தொடர்பான பல நுள்ள பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

<http://www.cardioguide.com/cardiology>

கண் மருத்துவம் தொடர்புடைய பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

<http://www.ophthoguide.com/ophtho/>



புற்றுநோய் மருத்துவம் தொடர்புடைய பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

<http://www.mymedline.com/cancer>

@Cancer - Oncology Internet and Medicine Search Engine - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Messenger

Address: http://www.mymedicine.com/cancer/

Links: Best of the Web Channel Guide Customize Links Free HotMail Internet Start Microsoft

Find out where you should go! Click Here!

@CANCER

Powered by @Life.com Specialized Search Medical

Global Search - Add URL - Free Medicine - Contact Us - Disclaimer - Conferences - Advertise

Our Free Newsletter Join

Commonly Searched Terminology more ...

Additional resources

- Bladder Cancer
- Colon Cancer
- Prostate Cancer
- Breast Cancer
- Endometrial Cancer
- Lung Cancer
- Cervix Cancer
- Skin Cancer

My Doctor Visit

Skin Problems
Back Pain
Breast Lump
Shortness of Breath
Cough
Bloating
Dizziness
Vaginal Itching
Vaginal Bleeding

Oncology Internet Search

Enter Keyword to search Enter Keywords Here Search

നරம்பியல் நோய்கள் பற்றிய தகவல்களை பெறுவதற்கு, அதனோடு தொடர்புடைய பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

<http://www.neurogate.com/neuro/>

Neurogate.com Neurosurgery Search Engine and Neurosurgery Custom Medicine Searching site for neurosurgeons - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Messenger

Address: http://www.mymedicine.com/neuro/

Links: Best of the Web Channel Guide Customize Links Free HotMail Internet Start Microsoft Windows Update

Physicians Only Click for a FREE, Instant Online Office

Timesaving Medicine & Internet Search for NeuroSurgery

NEUROGATE.com

Try the Medline Search Designed for Neurosurgery With FAST results

Neurosurgery Internet Search

Enter Keyword to search Search min

Match entire phrase

Medline Search Designed for Neurosurgery

Enter Keyword to search Search min

Answer a few questions and find out: NEURO

What is your chance of having a heart attack?
Will you live to be 100 years old?
Are you older or overweight?
How many calories do you need to stay alive?
How many calories do you burn by sitting?

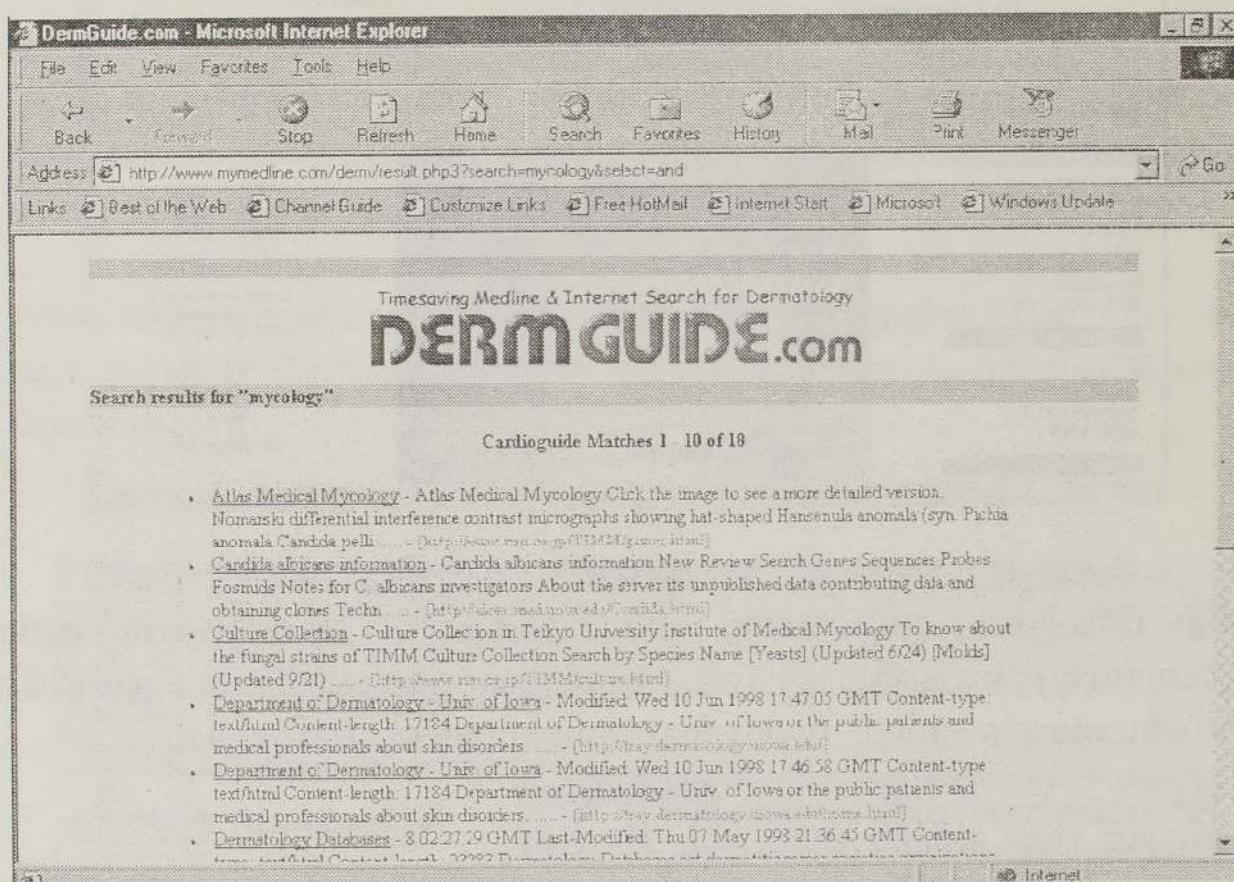
My doctor visit: NCW

Back Pain
Chest Pain
Skin Problems

Constipation
Incontinence
Runny Nose

தோல் நோய்கள் பற்றிய தகவல்களை பெறுவதற்கு, அதனோடு தொடர்புடைய பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

<http://www.dermguide.com/derm/>



கர்ப்பினிகள் பற்றிய தகவல்களை பெறுவதற்கு, அதனோடு தொடர்புடைய பக்கங்களை உங்கள் முன்னிறுத்துவதற்கு,

<http://www.thelaboroflove.com>



தமிழ் பிரியர்கள், தமிழ்மொழி மூலம் மருத்துவ தகவல்களை அறிய ஆவலாயுள்ளவர்களுக்கு பல மருத்துவ தகவல்களை தமிழிலே கொண்டமைந்த தளம் www.maruthuvaulagam.com ஆகும்.

இன்னும் பல தளங்கள்.

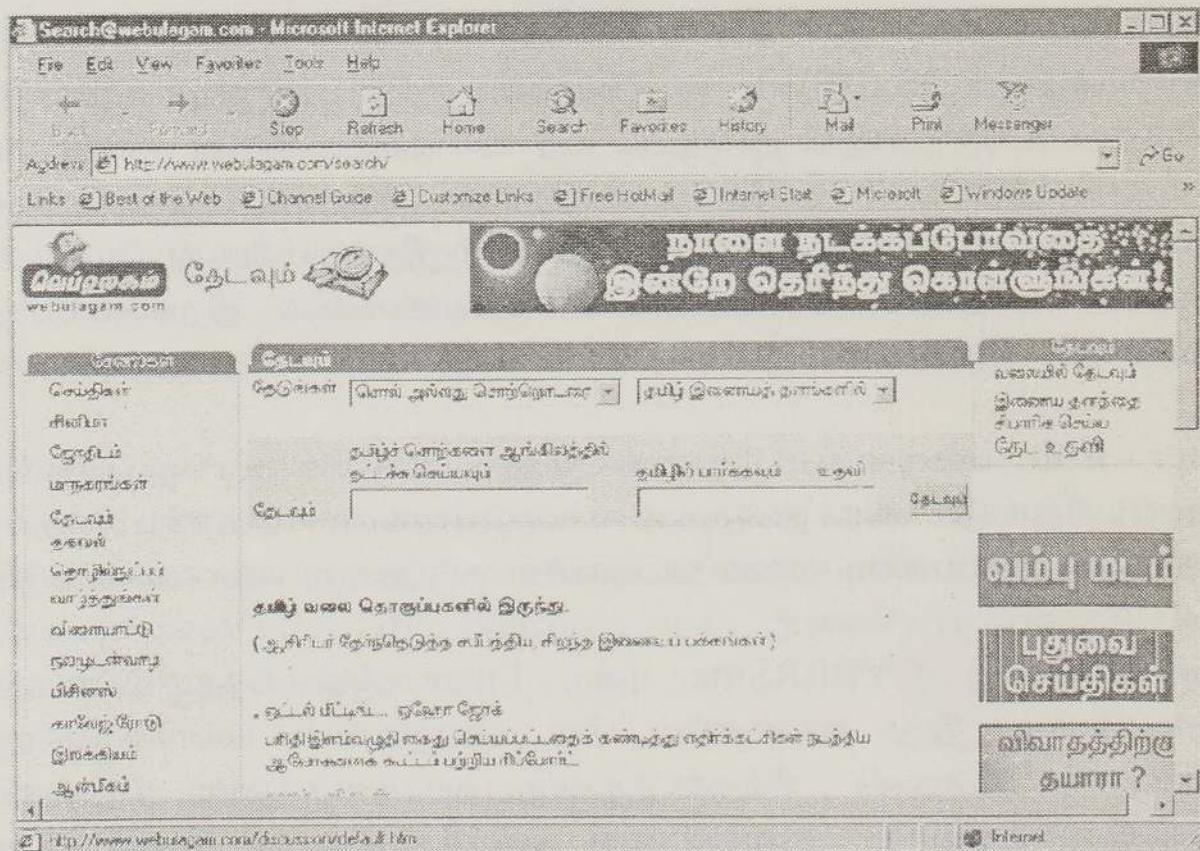
- + <http://www.cardioguide.com>
- + <http://drkoop.com/conditions/heart-disease>
- + <http://nhlbi.nih.gov/health/public/heart/index.htm>
- + www.tchin.org
- + www.slakinc.com/cardio
- + www.fda.gov
- + <http://healthnet.org.uk/facts>
- + www.heartinfo.org
- + www.heartpoint.com
- + www.acc.org
- + www.bev.net/health/cardiac
- + www.heartcenteronline.com
- + www.pediheart.org

- + www.abouthf.org
- + www.heartfailure.org
- + www.hfsa.org
- + www.pbs.org/wgbh/nova/heart

தமிழில் Search Engine

தமிழில் தேடுபொறிகள் (Search Engine) உள்ளன. இன்றைய தேவைக்கேற்ப தமிழ் சொற்கள், அதனோடு தொடர்புடைய சொற்கள் என்று பல வகைகளில் தேடித்தருகின்றது.

www.webulagam.com என்ற இணையப்பக்கத்தில் தேடவும் என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்வதன் மூலம் இவ் தேடுபொறியை இயங்கிக் கொள்ளலாம்.



www.nettamil.com என்ற இணையப் பக்கமும் பல இணைப்புக்களை கொண்ட ஒரு தேடல்பொறியாகும்.

இணையத்தில் வடிகட்டல் (Filter)

இணையப் பக்கங்களை யாரும் பார்வையிடலாம். அவற்றிற்கு கட்டுப்பாடு கிடையாது. சில பக்கங்களை / சில Video படங்களை பார்ப்பதற்கு, Credit Card மூலம் பணம் செலுத்தவேண்டும். Sex (பலானா) படங்கள், வன்முறைப்படங்கள் என இப்படியான பக்கங்கள் இலவசமாகவும், அதேவேளை நீங்கள் அழைக்காமலே உங்கள் பக்கங்களில், உங்கள் மின்னஞ்சல்களில் வந்துறங்கிக்கொள்ளும். இவற்றைப் பொது இடங்களில் பார்ப்பது, சிறியவர்கள் முன்னே பார்ப்பது தவிர்க்கப்பட வேண்டும். இவ்வாறான சந்தர்ப்பங்களில் இவற்றினை தடுத்து நிறுத்தி, தேவையற்ற ஆபாச வார்த்தைகளை, படங்களை தணிக்கை செய்ய சில தொகுப்புக்கள் உள்ளன. இவற்றின் மூலம் ஒரளவுக்கு தீர்வு கண்டுவிடலாம். என்னதான் இருந்தாலும் இதையும் மீறி சில பக்கங்கள் வந்தடைந்துவிடும். எப்போதும் எச்சரிக்கையாய் இருப்பது நல்லது.

எத்தனைதான் Battriyat (ஏவுகணை எதிர்ப்பு ஏவுகணைகள்) பொருத்தப்பட்டிருந்தாலும் அதையும் மீறி சில ஏவுகணைகள் தளங்களை தாக்கவில்லையா? அதேபோன்றுதான் இதுவும். பொதுவான எங்களுக்கு பர்ச்சயமில்லாத முகவரியினை திறக்கும்போது கொஞ்சம் அவதானம் தேவை. தெரியாத மின்னஞ்சல்களினை திறக்கும்போது அவதானம் தேவை.

Filter உம் பலவகைப்படும். வன்முறை காட்சிகளை தடுப்பவை, வேண்டத்தகாத வார்த்தைகளை தடுப்பவை, வேண்டத்தகாத படங்களை தடுப்பவை, வர்ணப்படங்களை தடுப்பவை என வகைப்படும்.

இவ் வகையில் CYBERSitter என்ற Filter இன் தொழில்பாட்டை ஆராய்வோம். இது தானாகவே சில சொற்களை கொண்டுள்ளது (Sex,). இதைவிட வேண்டத்தகாத வார்த்தைகளை நீங்களும் வழங்கிவைக்கலாம். இவ்வாறான வார்த்தைகளை கண்டவுடன் அந்தந்த பக்கங்களை மறைத்துக்கொள்ளும். (www.cybersitter.com)

CYBERSITTER®
For a Family Friendly Internet

- Only \$39.95
- No subscription fees EVER
- FAST and EASY 1 minute setup
- Order & download immediately

4 Time Winner of PC Magazine
Editors' Choice Award
1997, 2000, 2001, 2003

July 2003, Cybersitter2002, Solid Oak Software, Inc.
"Our favorite parental-control package, Cybersitter covers sex, drugs, hate, and violence out of the box."

Product Info Download Order On-line Educational Business Reseller Info Support Report a Site Company Privacy Free Trial Become a CYBERSITTER® Approved Site

Designed for use with Microsoft Windows 95, 98, Me, NT, 2000, XP

www.microtrop.com இதுவும் ஒரு Filter ஆகும். இவை வர்ணப் படங்களை மட்டுமே வடிகட்டும். நீங்கள் பார்க்கும் பக்கங்களில் பாலான படங்கள் தோன்றினால் பக்கென்று மறைத்துவிடும்.

இதேபோன்று www.netnanny.co.uk, www.cyberpatrol.com, www.winpatrol.com, www.surfwatch.com, www.smartfilter.com, www.surfmonkey.com, www.krowser.com, www.chatnanny.com, www.solidoak.com போன்றவைகளும் இணையப் பக்கங்களை வடிகட்டும் தளங்களாகும்.

CyberPatrol - Internet Filtering Software - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Messenger

Address <http://www.cyberpatrol.com/> Go

Links Best of the Web Channel Guide Customize Links Free HotMail Internet Start Microsoft Windows Update

CyberPatrol

What Is It? What's New in v8? How It Works Why Choose Us? Product Reviews Subscription Pricing Top Questions System Requirements Safe Surfing Tips Link Your Site

Free Upgrade



CyberPatrol® Parental Control Software

CyberPatrol's world leading parental control software helps you choose when and how your kids use the internet – even when you can't be there!

- ◆ Filter harmful websites and e-mail
- ◆ Block or filter chat
- ◆ Manage time online
- ◆ Protect personal information
- ◆ Customize filtering for each user

BUY NOW! USD \$39 GBP £27 Euros €39

The most family-friendly product on the market. CyberPatrol is simple, effective and has a great range of protection.

BUY IT! — Computer Active, Issue 121

TRY FREE 14-DAY TRIAL

Site Search Go

Internet

IamBigBrother - Internet Monitoring Software - Capture and Record EVERYTHING Your Kids Are Doing - Microsoft Internet Expl...

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Edit Discuss

Address <http://www.chatnanny.com/> Go

IamBigBrother
Internet Monitoring Software

Features Screen Shots Remote Access Downloads Buy It Now
FAQs Flash-Blends Live Demo Catalogs Testimonials Become An Affiliate
Contact Us

See Everything Your Family Is Doing Online...

Chats/Instant Messages Recording
Email Recording
Web Sites Viewed
Keystroke Recording
Screen Captures
And Much More...

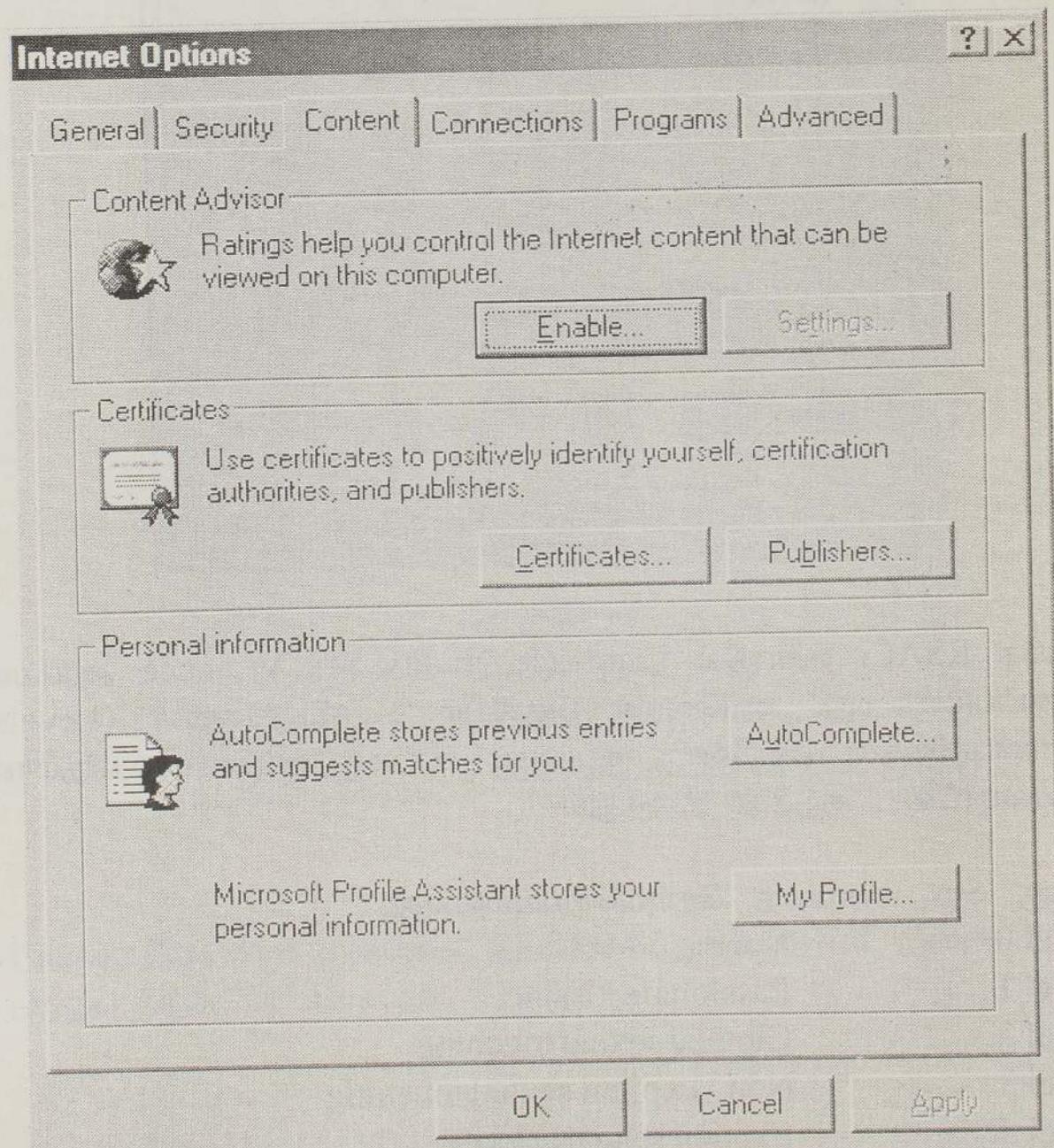



Done Internet

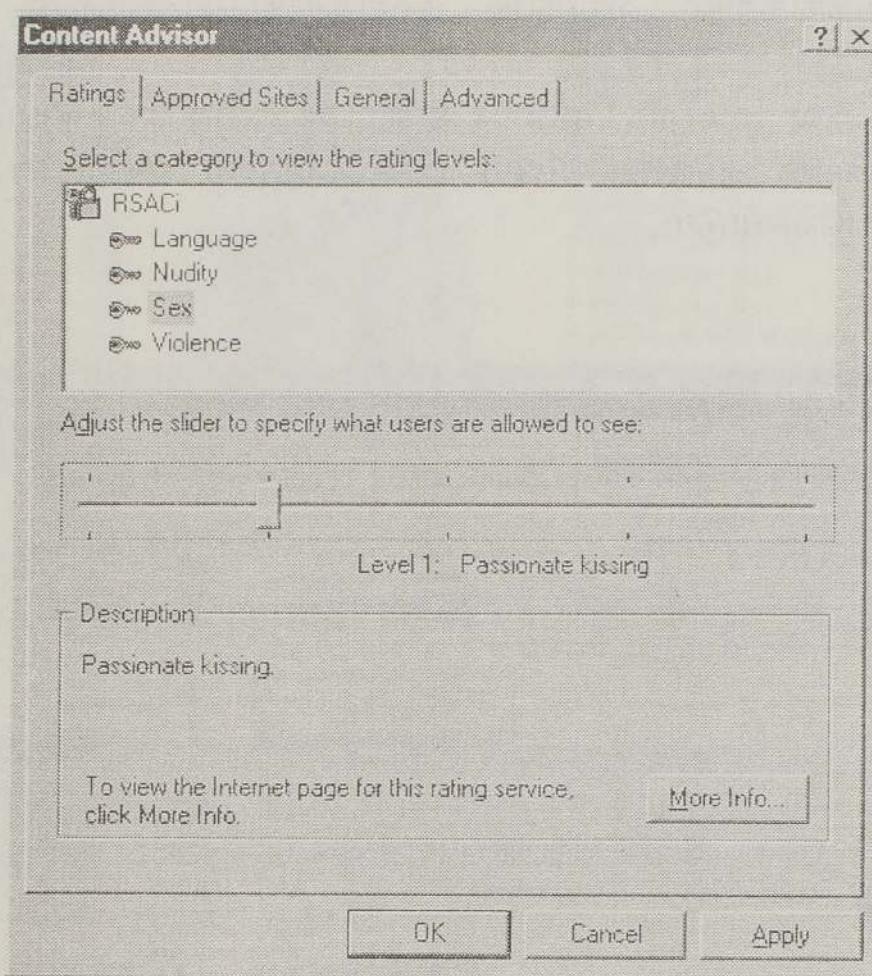
Internet Explorer வசதியை பயன்படுத்தி வடிகட்டல்.

Internet Explorer இன் பயன்படுத்துபவர்கள் சில தடுப்புக்களை மேற்கொள்ளலாம். இதன் மூலம் ஆபாச படங்கள், வன்முறை படங்கள் உங்கள் பக்கங்களில் வராதபடி தவிர்த்துக்கொள்ளலாம்.

Tools Menu இல் Internet Options என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும் போது தோன்றும் துணை Menu இல் Content என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.



இங்கே Enable என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டும் Content Advisor என்ற துணை Menu தெரியவரும். இத்துணை Menu இல் Ratings என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.



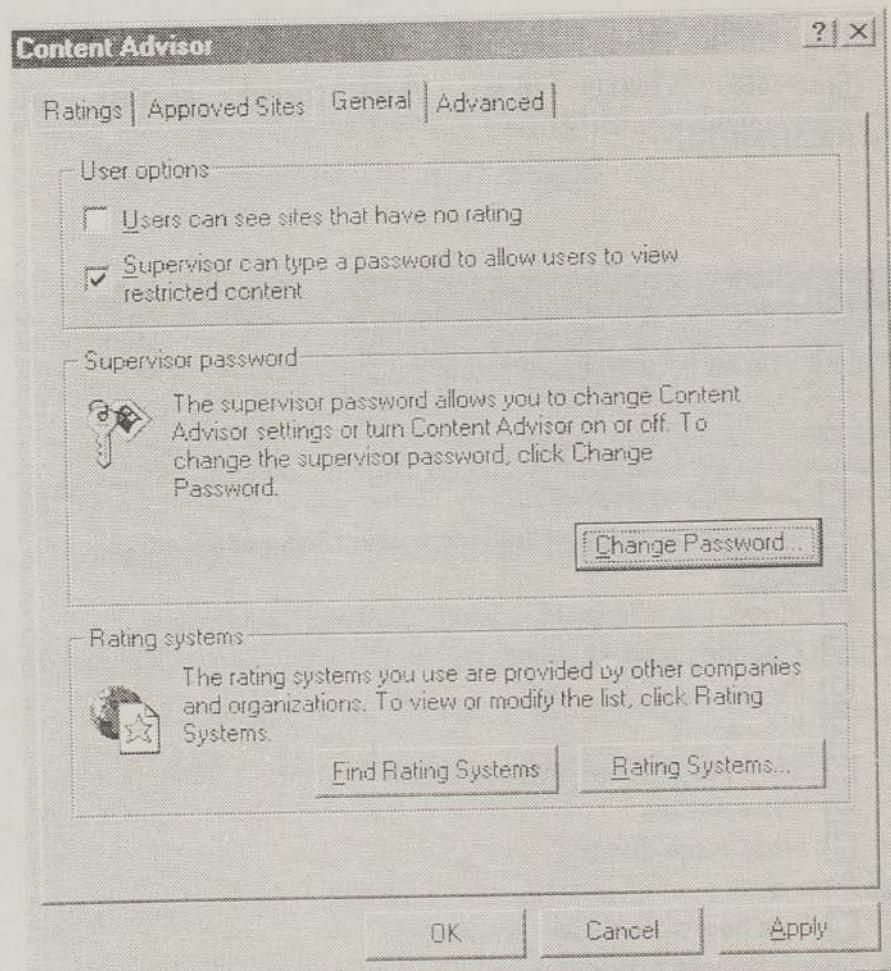
இங்கே RSACi என்பதில் Language, Nudity, Sex, Violence ஆகியன காணப்படுகின்றது. ஒவ்வொரு பகுதியும் 5 கட்டங்களை (Levels) கொண்டிருக்கும். ஒவ்வொரு கட்டமும் (Level) ஒவ்வொரு விதமான செயல்பாட்டை தடுத்து நிறுத்தும்.

இங்கு Sex என்பதை தெரிவுசெய்யும்போது,

Level 0	-	None
Level 1	-	Passionate kissing
Level 2	-	Clothed sexual touching
Level 3	-	Non-explicit sexual touching
Level 4	-	Explicit sexual activity

எதுவரை நீங்கள் அனுமதிக்க முடியுமோ, அதுவரை தெரிவுசெய்து Apply என்பதை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

இவ்வாறான Setting தெரிந்த ஒருவர் இருப்பாராயின் அவர் மீளவும் இதனை Setup செய்து தன் கைவரிசையை காட்டலாம். அதனை தடுப்பதற்கு General என்பதை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,

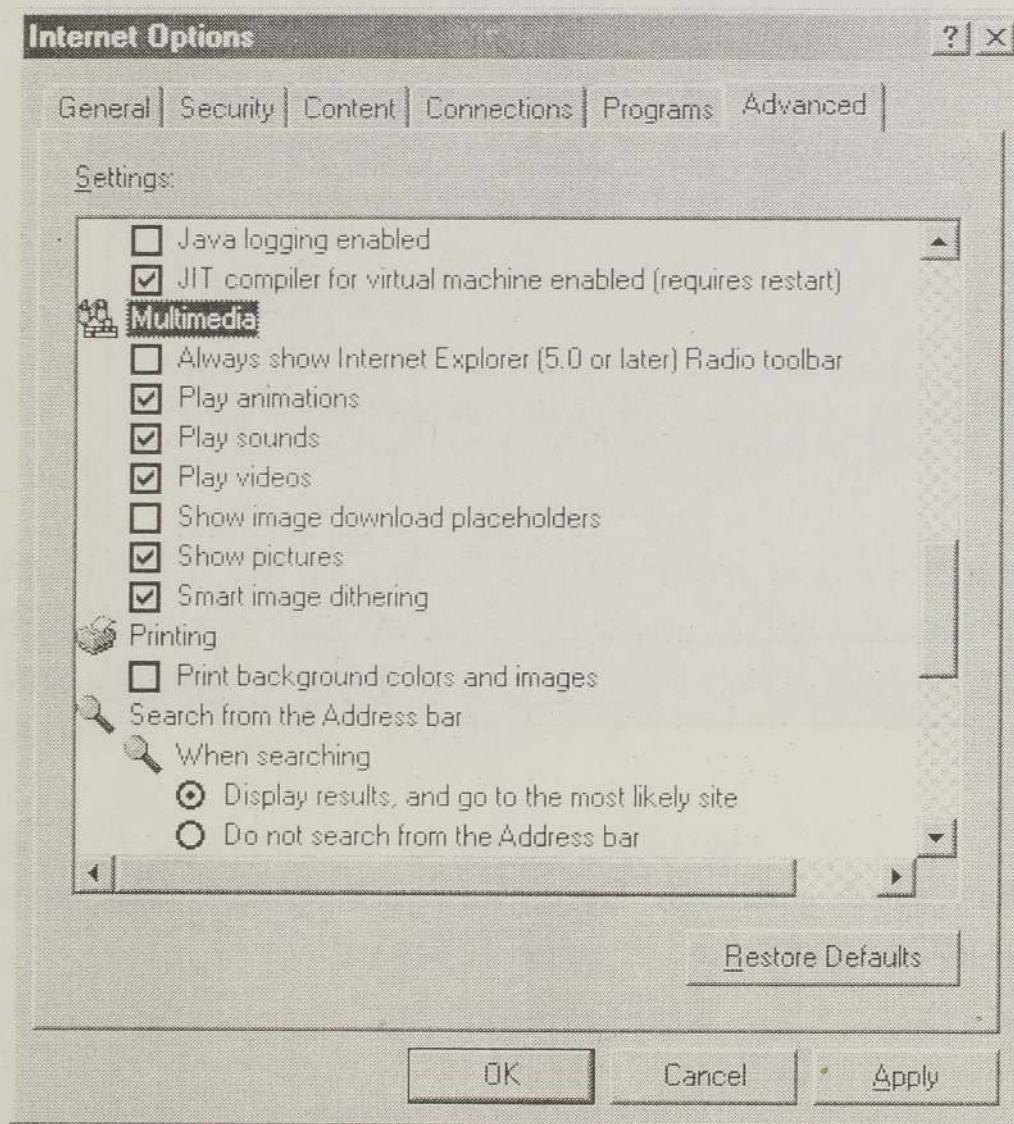


Change Password என்பதை தெரிவுசெய்து Password இனை வழங்கி பாதுகாத்துக்கொள்ளலாம்.

பல்லூடகம் (Multimedia)

இனையத் தில் ஒளி - ஒளி அமைப்பு என்பது மிகவும் பிரதானமானதாகும். அதாவது ஒரு வெளிப்பாட்டைக் (Web Page) சுத்தம் (Sound), இயக்கம் (Animation), Video திரைப்படம் போன்ற பல அம்சங்களோடு காண்பிப்பதற்கு இவ் அமைப்பு முக்கியமாகிறது.

பல்லூடக அமைப்பை கையாள்வதற்கு Tools என்ற Menu இல் Internet Options என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது தோன்றும் துணை Menu இல் Advanced என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.

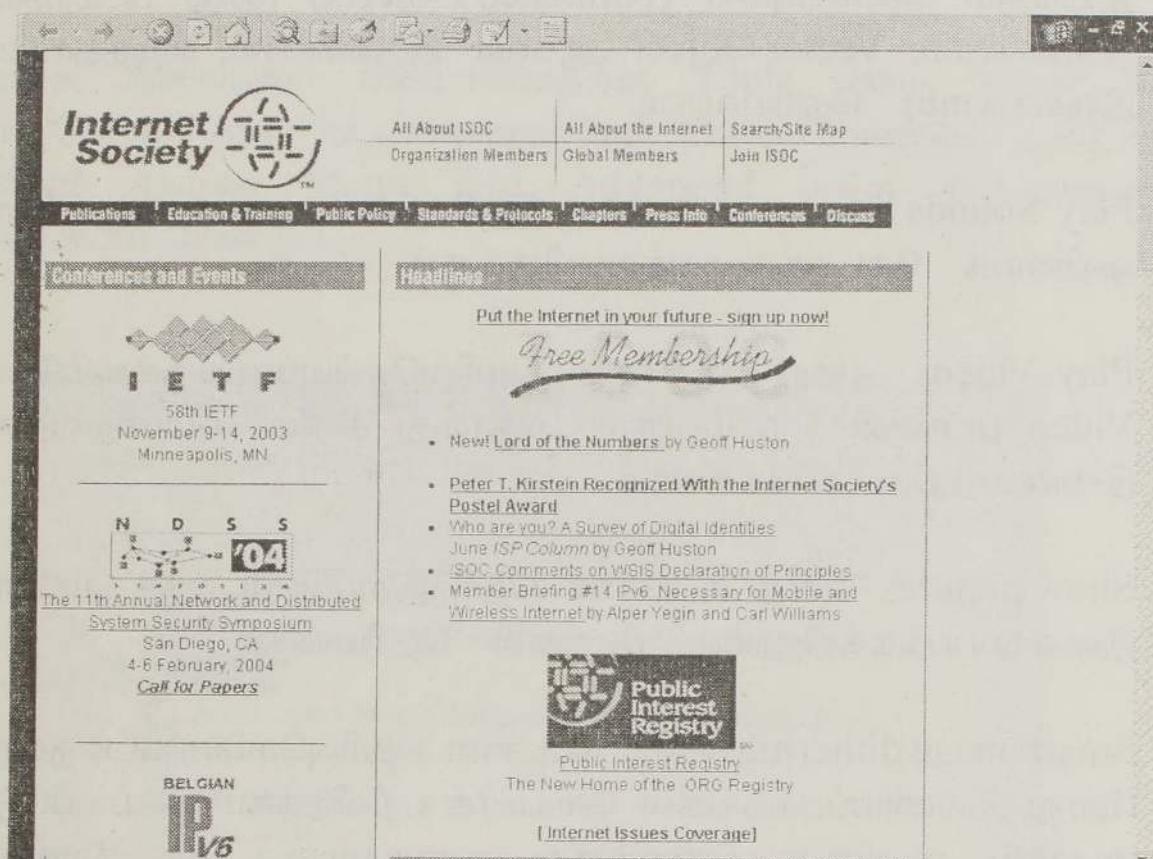


இத் துணை Menu இல், Multimedia என்ற கட்டளையிலுள்ள ஒவ்வொரு Check Box உம் ஒவ்வொரு நடவடிக்கையை வழங்குபவாக உள்ளன.

- ▶ Play animations என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்யப்பட்டிருக்கும்போது இயங்கும் அமைப்புகள் (Animated Objects) (அது படமாகவும் இருக்கலாம், Vector Object ஆகவும் இருக்கலாம், எழுத்தாகவும் இருக்கலாம்) தெரியவரும்.
- ▶ Play Sounds என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்யப்பட்டிருக்கும்போது ஒலியைக் கேட்கக்கூடியதாகவிருக்கும்.
- ▶ Play Videos என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்யப்பட்டிருக்கும்போது Video படங்கள் தெரியவரும். அதாவது சினிமா போன்றவற்றை இணையத்தில் பார்க்கலாம்.
- ▶ Show pictures என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்யப்பட்டிருக்கும்போது இணையப்பக்கத்திலுள்ள படங்கள் தெரியவரும்.
- ▶ Smart image dithering என்ற கட்டளை தெரிவுசெய்யப்பட்டிருக்கும் போது இணையப்பக்கங்கள் வேகமாக பதிலிறக்கம் செய்யப்படும். ஆனால் படங்கள் தெளிவாக அமையமாட்டாது. கீறல்கள் காணப்படும்.

Full Screen View

View Menu இலுள்ள Full Screen என்ற கட்டளையை தொவிசெய்வதன் மூலம் முழுத்திரையை பார்க்கலாம். Tool Box, Tool Bar ஆகியன அகற்றப்பட்டு திரை முழுவதும் இணையப் பக்கத்தை பார்க்கலாம். அல்லது F11 என்ற Function Key ஜ் பிரயோகிப்பதன் மூலம் இந் நடவடிக்கையை மேற்கொள்ளலாம்.

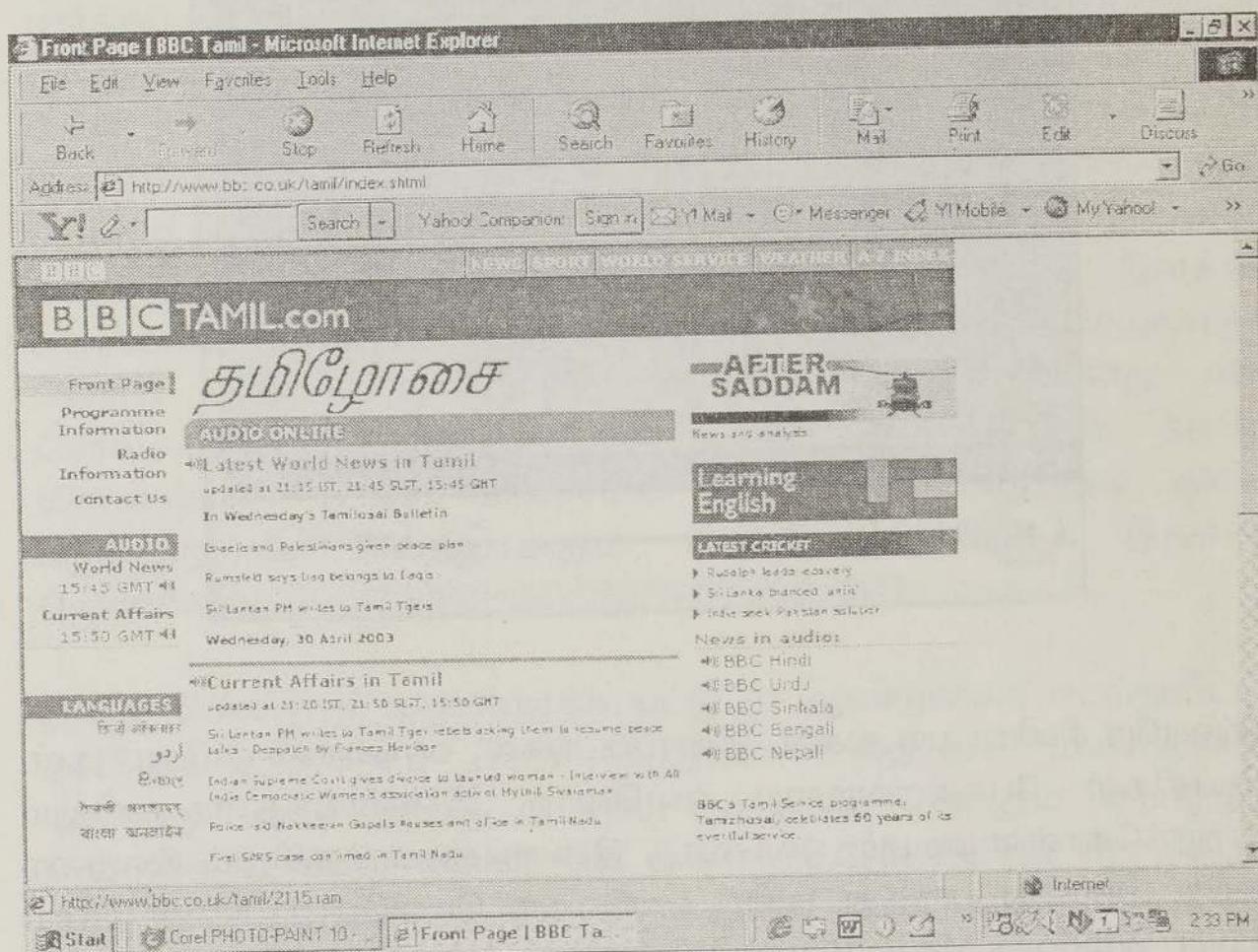


மீண்டும் F11 என்ற Key ஜ் பிரயோகித்து Full Screen Preview இனை நீக்கிக்கொள்ளலாம்.

இணையத்தில் BBC தமிழ் ஓலிபரப்பு

BBC தமிழ் ஓலிபரப்பை இணையத்தில் கேட்கமுடியும். நேரடியாக வானொலியில் அவ் ஓலிபரப்பை கேட்கத் தவறவிட்டாலும் இணையத்தின் மூலம் கேட்கமுடியும். www.bbc.co.uk/tamil என்ற இணையத்தள முகவரி மூலம் அவ் ஓலிபரப்பை கேட்கலாம். இதற்கு Real Player என்ற மென்பொருள் உங்கள் கணினியில் நிறுவப்பட்டிருக்க வேண்டும்.

ஏதாவது ஒரு இணைய உலாவி (Internet Browser) மூலம் BBC இன் இணையப் பக்கத்தை பதிவிறக்கம் செய்துகொள்ளவேண்டும்.



பின்னர் அப்பக்கத்தில் காணப்படும் Latest World News in Tamil என்ற சொல்லை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது கணினியில் நிறுவப்பட்டிருக்கும் Real Player தானாகவே இயக்கம் பெற்று, BBC தமிழ் செய்தி ஒலிபரப்பாகும். அதேபோன்று சிங்களம், ஹிந்தி, உருது ஆகிய மொழிகளிலும் இவ் ஒலிபரப்பை கேட்கலாம்.



இவ்வாறே சினிமா பாடல்கள், திரைப்படங்கள், வானோலி ஓலிபரப்புகள், செய்திகள் போன்றவற்றை ஒவ்வொரு இணையத்தளங்களிலும் பெற்றுக்கொள்ளமுடியும். ஒவ்வொரு இணையத்தளங்களிலும் இவற்றை கேட்க அல்லது பார்த்து மகிழ ஒவ்வொரு மென்பொருட்களை (Real Player, Windows Media Player, Winamp,.....) பயன்படுத்துவார்கள். இச் செயல்பாடு இணையத்தை வடிவமைப்பவர்களிலே தங்கியுள்ளது.

மின்னஞ்சல் (email)

தகவல் தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியின் ஒவ்வொரு படிகளும் பெருமையோடு பார்க்கப்பட்டது. அவ்வாறு பெருமையோடு பார்க்கப்பட்ட காலங்களில் ஒன்றுதான் 1971- 1973 ஆகும். இப்பகுதியில்தான் முதன் முதல் ரேடோம் லின் சன் (Roytom Linson) என்ற அமெரிக்க பொறியியலாளரால் மின்னஞ்சல் கண்டுபிடிக்கப்பட்டது. அவர் முதல் பயன்படுத்திய மின்னஞ்சல் @ இனையோ, Domain இனையோ கொண்டிருக்கவில்லை, பின்னாளில் அவர் குறிப்பிட்ட இலக்கை/அஞ்சல்பெட்டியை அடைவதற்கு இதை இணைத்துச் செயல்படுத்தி வெற்றி கண்டார். இம்முறை முற்றிலும் பாதுகாப்பானது என்று சொல்லமுடியாது. Address கள் மாறிக் கிடைக்கலாம் அல்லது மின்னஞ்சல் (email) காணாமல் போகலாம். ஆயினும் தகவல் பரிமாற்றத்தில் வேகமானதும், சிக்கனமானதுமாகக் இதனைக் கொள்ளலாம்.

இன்று மின்னஞ்சல் கண்டுபிடிக்கப்பட்டு 30 ஆண்டுகளை கடந்துவிட்டது. ஆயினும் அதனைப் பயன்படுத்துவோர் தொகை மிகக்குறைவு. அதாவது அவர்களுக்கு போதிய வசதிகள் இன்னும் ஏற்படுத்திக் கொடுக்கப்படவில்லை என்பதும், கையாளத்தேவையான தொழில்நுட்ப ஆற்றல் பற்றாக்குறைவுமே இதற்கு காரணமெனலாம். தனியாள் மின்னஞ்சல் பாவிப்பதாயின் அவர் முதலில் கணினி ஒன்றை வாங்கவேண்டும். இதற்கான முதலீடு அதிகமாக உள்ளதும் ஒரு காரணமாகலாம். எது எவ்வாறிருப்பினும் மின்னஞ்சல் மிக விரைவானதும் பெறுமதி வாய்ந்ததுமான ஒரு தொடர்புசேவை எனலாம். மின்னஞ்சல் 1973 ஆம் ஆண்டில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டாலும் அதனாடான பரிமாற்றம் வெகு குறைவாக காணப்பட்டதற்கு Modem களும் ஒரு காரணமாகும். ஆரம்பத்தில் Modem களின் பரிமாற்றளவு மிகக் குறைவாகவே காணப்பட்டது (14 உம் அதைவிட குறைவான Kbps இல் இருந்தது). இதுவும் ஒரு காரணம். இவ்வாறான Modem களினாடு பெரிய File களை நகர்த்தமுடியாது. 1992 ஆம் ஆண்டளவில் www வலையமைப்பு விரிவடைந்து இணையம் (Internet) ஆகியவுடன் மின்னஞ்சலின் (email) பயன்பாடும் பல்கிப்பெருகியது.

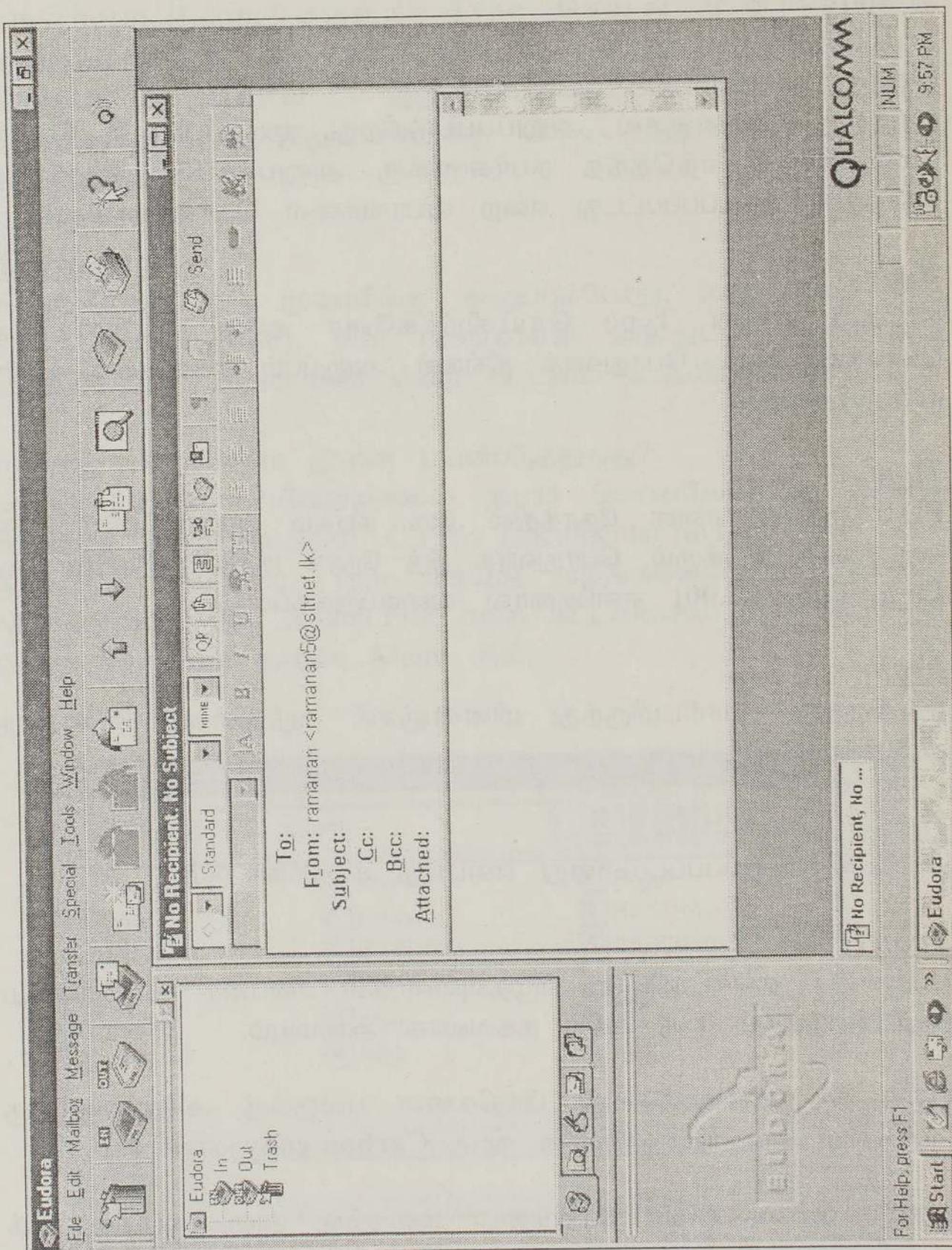
sayoon @ hotmail. com

தனிமுகவரி (Address)	மின்னஞ்சல் கொள்கலன் (email Box)	Domain Name
------------------------	---------------------------------------	----------------

- தனிமுகவரி : இதனை User தெரிவுசெய்வார், இது ஒருவரினதோ, பலரினதோ, அல்லது நிறுவனத் தினதோ பெயராக இருக்கலாம்.
- @ : மின்னஞ்சலின் (email) பொதுவான குறி. ஒரு இலக்கை அடையவைக்க இது பயன்படும்.
- மின்னஞ்சல் கொள்கலன் : உங்களுக்கு email வசதி வழங்கும் ISP இற் குரிய Server ஆகும். இதற்கூடாகத்தான் நீங்கள் email அனுப்பவும் / பெறவும் முடியும்.
- com : Commercial
(Domain Name)

மின்னஞ்சல் மூலம் பரிமாறுவது பாதுகாப்பற்று என்று கருதுவோ பலர் உள்ளர். அவர்களுக்கென்று பல பாதுகாப்பான முறைகள் என்று சொல்லப்படும் முறைகள் உள்ளன. அவற்றில் PGP (Pretty Good Privacy) என்னும் மென்பொருள் முக்கியமானதாகும். இவ் மென்பொருளை Network Associates நிறுவனம் தயாரித்து வழங்கியுள்ளது. இங்கு குறியீட்டாக்கம் செய்வதற்கும், குறியீட்டாக்கம் செய்ததனை வெளிக்கொண்டுவதற்கும் Public Key, Private Key என திறவுகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. இதனைப் பயன்படுத்தி மின்னஞ்சலை அனுப்பிக்கொள்ளலாம்/ திறந்துகொள்ளலாம்.

Eudora



மின்னஞ்சல் இரு பகுதிகளை கொண்டிருக்கும்

1. Header

2. Body

Header

யாருக்கு மின்னஞ்சல் அனுப்பப்படுகிறது, அனுப்பியவர் பெயர், மேலதிகமாக எந்தெந்த நபர்களுக்கு அனுப்பப்படுகிறது, எந்த நேரத்தில் அனுப்பப்பட்டது என்ற விபரங்களை கொண்டிருக்கும்.

Body

நீங்கள் என்ன Type செய்கிறீர்களோ அந்த விபரங்களை கொண்டிருக்கும். பொதுவாக நீங்கள் அனுப்பும் தகவல்கள் Body யிலேயிருக்கும்.

Time

PDT என்பது என்ன நேரத்தில் இக் கடிதம் அனுப்பப்பட்டுள்ளது என்பதனை குறிக்கும். பொதுவாக இந் நேரக் குறியீடு Pacific Day Light Time [-8.00] என்பதனால் வரையறுக்கப்படும்.

From

எங்கிருந்து/ யாரிடமிருந்து மின்னஞ்சல் வந்துள்ளது என்பதை கூட்டிக்காட்டும்.

To

யாருக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது என்பதை கூட்டிக்காட்டும்.

Subject

Body இல் என்ன விடயம் எழுதவுள்ளீர்கள் என்பதை முன்கூட்டியே தெரியப்படுத்தும் ஒரு வரித் தகவலாக அமையும்.

Cc:- ஒரு மின்னஞ்சலின் பிரதிகளை பலருக்கு அனுப்புவதற்கு பயன்படும் அமைப்பு. இதனை நாம் **Carbon copy** என்போம்.

Bcc:- மின்னஞ்சலின் பிரதிகளை மறைத்து அனுப்புவதற்கு இக் கட்டளை பயன்படும். இதனை நாம் **Blind Carbon Copy** என்போம்.

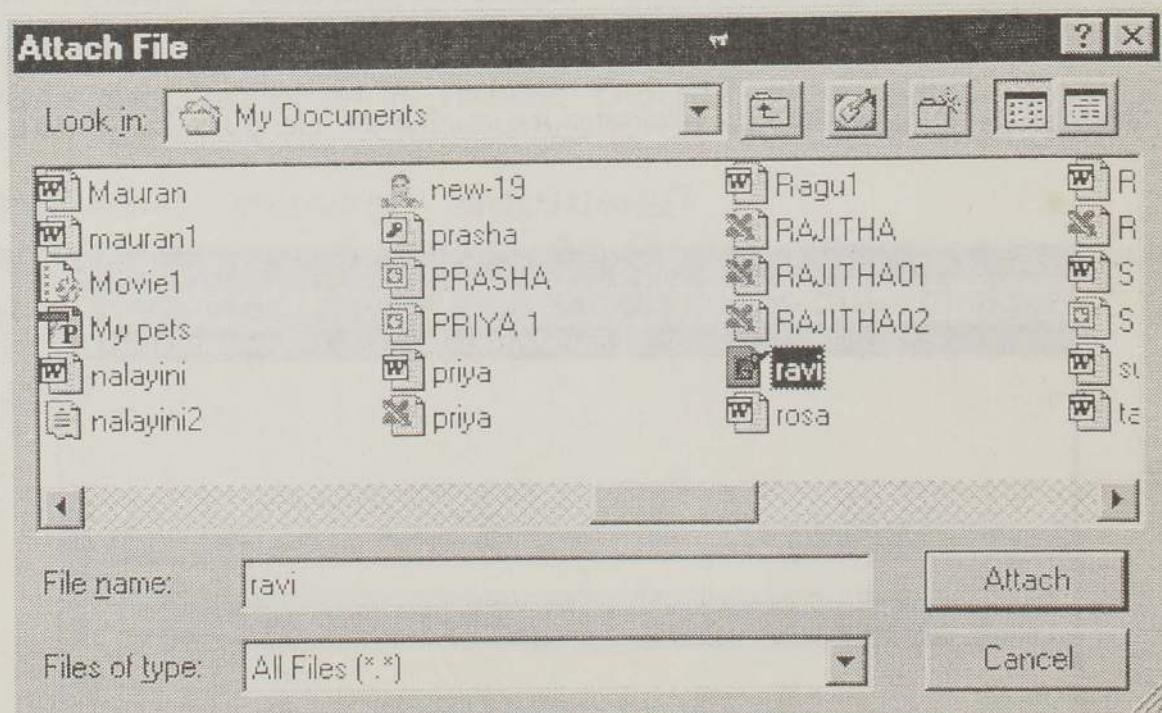
உதாரணமாக To என்ற இடத்தில் vishakan@hotmail.com எனவும், Cc என்ற இடத்தில் thulashi@slt.net.lk எனவும், Bcc என்ற இடத்தில் ram@hotmail.com எனவும் Type செய்து மின் னஞ் சலை அனுப்பியிருந்தால் அவ் மின்னஞ்சல்கள் ஒவ்வொரு முகவரியையும் சென்றடையும். ஆனால் Cc இலுள்ளவருக்கு Bcc இலுள்ள முகவரி தெரியவராது. Bcc இலுள்ளவருக்கு To, Cc இலுள்ள முகவரிகள் தெரியவரும்.

Attachment:-

மின்னஞ்சலை ஒரு முகவரிக்கு அனுப்பும்போது, அனுப்புபவர் சில கோப்புகளை (File), சில படங்களை அத்துடன் இணைத்து அனுப்புவதற்கு Attachment என்ற கட்டளை உதவியாக அமையும்.

எவ்வாறு Attachment இனை பயன்படுத்துவது?

முதலில் உங்கள் மின்னஞ்சலை தயார் செய்யவேண்டும். பின்னர் Attached என்ற இடத்தில் C:\ My Documents\ravi.jpg என படம் இருக்கும் பாதையை Type செய்து வழங்கவேண்டும். அல்லது Message Menu இல் Attach File என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும் போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



Attach செய்யவேண்டிய File Name இனை தெரிவுசெய்து Attach கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

Signature:- இதனை விரும்பிய வண்ணம் வடிவமைக்கலாம். குறியீடாகவோ அல்லது பெயராகவோ இதனை வடிவமைக்கலாம்.

Online Mail

Sever உடன் [Internet] தொடர்பு ஏற்படுத்தப்பட்ட நிலையில் மின்னஞ்சல்களை தயாரித்தல் **Online Mail** எனப்படும்.

Offline Mail

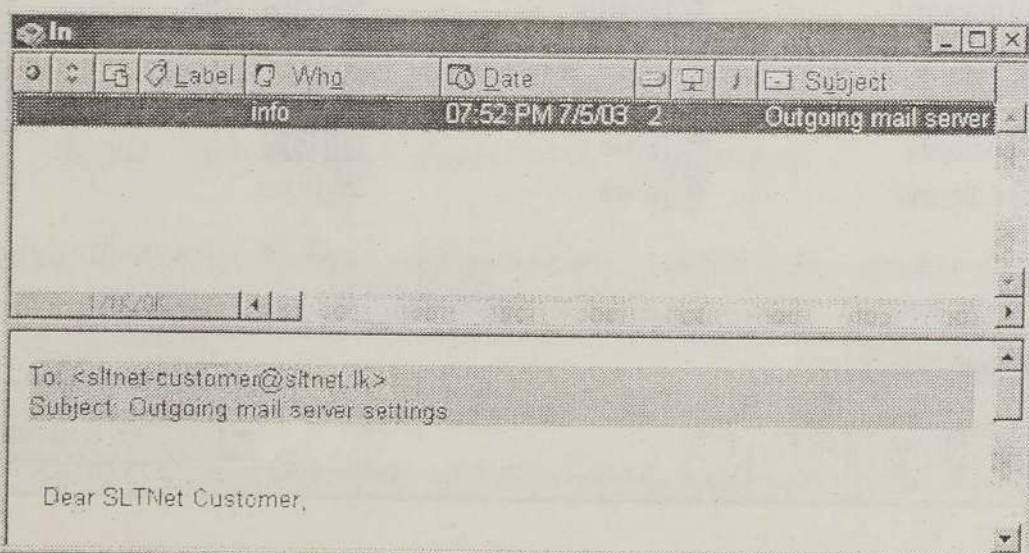
Sever உடன் தொடர்பு இல்லாத நிலையில் தயார் செய்யப்படும் மின்னஞ்சல்களை **Offline Mail** எனப்படும்.

Check Mail

உங்களுக்கு வரும் மின்னஞ்சல்கள் எல்லாம் வருகை தந்து இடைத்தங்கலாக உங்களுக்கு இணைப்பு வழங்கிய நிறுவனத்தின் Sever இல் தங்கியிருக்கும். இவ்வாறான மின்னஞ்சல்களை நீங்கள் பார்ப்பதற்கு, வந்துள்ளவா என Check செய்வதற்கு File Menu இல் Check Mail என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

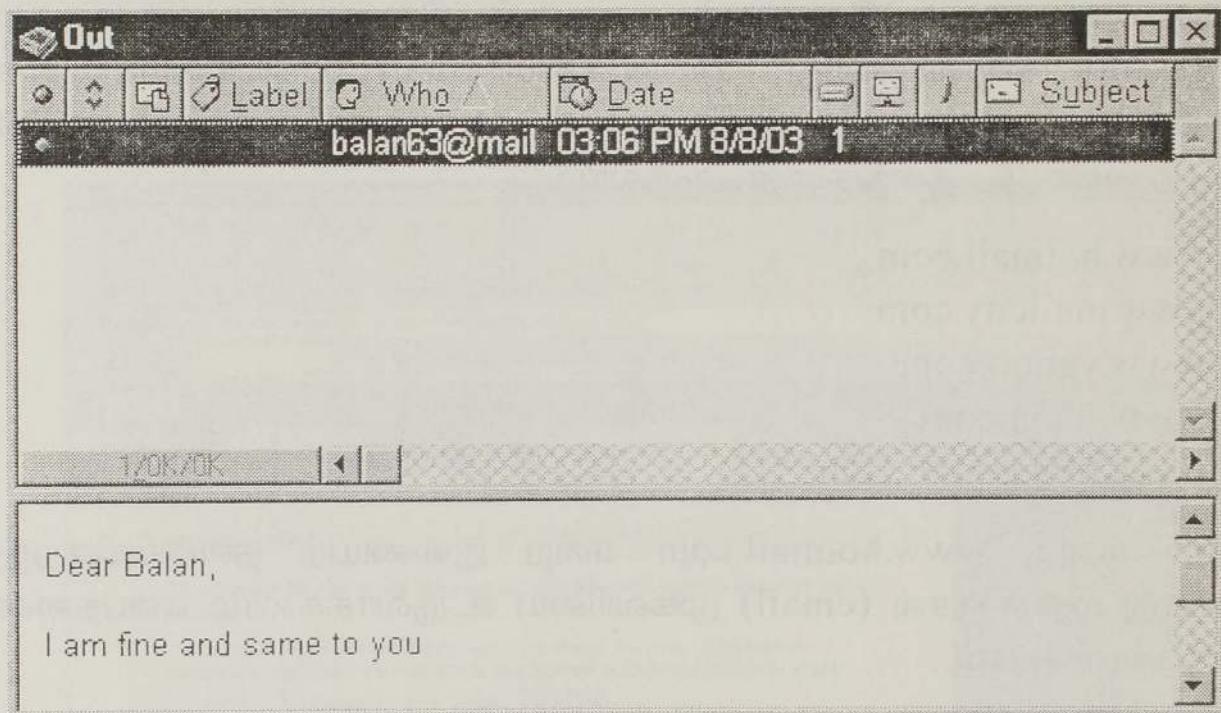
In

உங்களுக்கு வந்திருக்கும் மின்னஞ்சல்களினை பட்டியலிட்டுக்காட்டும்.



Out

நீங்கள் அனுப்பிய மின்னஞ்சல்களினை பட்டியலிட்டுக்காட்டும்.



மின்னஞ்சலை எவ்வாறு அழிப்பது?

அழிக்கவேண்டிய மின்னஞ்சல்களை தெரிவுசெய்த பின்னர் Menu Bar இலுள்ள Trash can Icon ஜ தெரிவுசெய்யவேண்டும் அல்லது மின்னஞ்சலை தெரிவுசெய்த பின்னர் Delete Key ஜ அழுத்தவேண்டும்

மின்னஞ்சலை எவ்வாறு அனுப்புவது?

மின்னஞ்சல்களை தயார் செய்த பின்னர் Menu Bar இலுள்ள Send என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

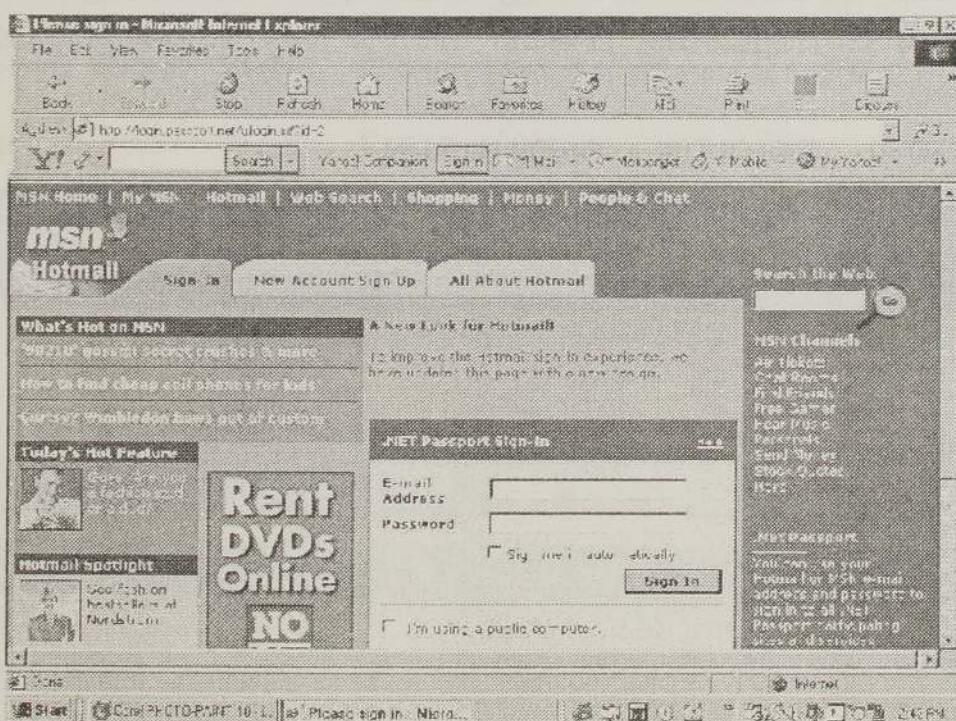
இலவச மின்னஞ்சல் (Free email)

மின் னஞ்சல்களை பயன்படுத்துபவர்களுக்கு வசதிகளை வழங்குவதற்காகவும், அதன் மூலம் தங்கள் விளம்பரங்களை பிரபலப் படுத்துவதற்காகவும் இணையத் தளங்கள் இலவசமாக மின்னஞ்சல் வசதிகளை வழங்குகிறது. மின்னஞ்சல் (email) முகவரிகளை சில இணையத் தளங்களில் இலவசமாகப் பெறலாம். அந்தவகையில் சில இணையத் தளங்களை கூறலாம்.

- (1) www.hotmail.com
- (2) www.mailcity.com
- (3) www.yahoo.com
- (4) www.lema.com
- (5) www.rocketmail.com

உதாரணமாக www.hotmail.com என்ற இணையத் தளத்திலிருந்து எவ்வாறு மின்னஞ்சல் (email) முகவரியை உருவாக்கலாம் என்பதனை பார்க்கவுள்ளோம்.

www.hotmail.com என்ற இணையமுகவரியை Type செய்து நேரடியாகவும் அல்லது www.msn.com என்ற இணையத் தளத்தை திறந்து அதில் Hotmail என்பதனை தெரிவுசெய்தும் திறந்து கொள்ளலாம்.



புதிய முகவரி ஒன்றை பெற்றுக்கொள்வதற்கு New Account Sign Up என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.

அப்போது தோன்றும் Registration Form இல் ஒவ்வொரு பகுதியையும் நிரப்புதல்வேண்டும்.

Get a .NET Passport - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Discuss Go

Address: https://register.net.passport.net/reg.srf?id=1&id=2&lc=1033&appHttp=0

Y! 2 Search Yahoo Companion Sign In Y Mail Messenger Y! Mobile MyYahoo Discuss

msn Hotmail Sign-In New Account Sign-Up All About Hotmail

Registration

Complete this form to register for a Hotmail account, which is also a Microsoft .NET Passport account.

The Hotmail e-mail address and password you create are your .NET Passport credentials. You'll need them to access your Hotmail account and to sign in where you see the .NET Passport sign in button: [Sign In](#)

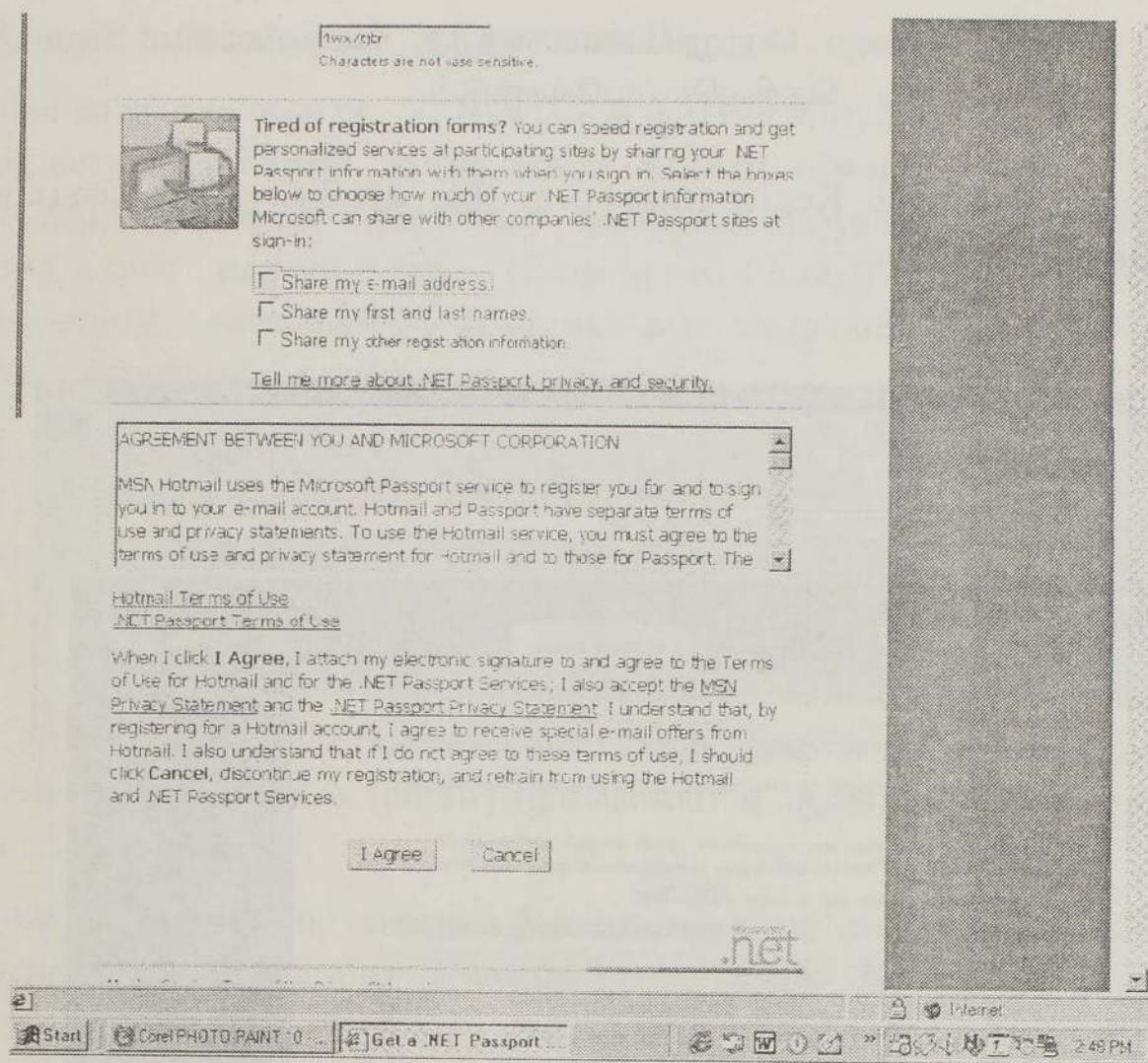
[What if I want to close my account later?](#)

Profile Information

First Name: Ramanar
 Last Name: Arulanantham
 Your first and last names will be sent with all outgoing e-mail messages.
 Language: English
 Country/Region: Sri Lanka
 Time Zone: Colombo, Sri Lanka - LKT
 Gender: Male
 Birth Date: May 1977 (e.g. 1977)
 Occupation: Computer related (Internet)

Account Information

E-mail Address: quickcom @hotmail.com
 Password: * * * * *
 Six-character minimum, no spaces
 Retype Password: * * * * *
 Secret Question: Favorite pet's name?
 Secret Answer: parrot
 Services: Hotmail Member Directory
 Internet White Pages
 Use these check boxes to indicate whether you'd like to be listed in these Internet directories. More information about directories
 Type the characters that you see in this picture. Why?
 Registration Check: A W X T J B R
 I can't see this picture.



First Name, Last Name, Language, Country,..... போன்ற விடயங்களை வழங்கவேண்டும். அத்துடன் Email Address என்பதில் மின்னஞ்சலிற்குரிய பெயரை (quickcom@hotmail.com) வழங்கவேண்டும்.

Password என்பதில் மின்னஞ்சலிற்குரிய இரகசிய குறியீட்டை வழங்கவேண்டும்.

- Password (இரகசிய குறியீடு) இனை வழங்கும்போது நினைவில் நிற்கக் கூடியவற்றை வழங்கவேண்டும். Password வேறு எவருக்கேனும் தெரியவரின் அவர்களும் எமது மின்னஞ்சலை பார்வையிடமுடியும். எனவே இதனை இரகசியமாக வைத்திருத்தல் வேண்டும். இது ஆகக் குறைந்தது 6 எழுத்துக்களில் அமைந்திருத்தல் வேண்டும்.

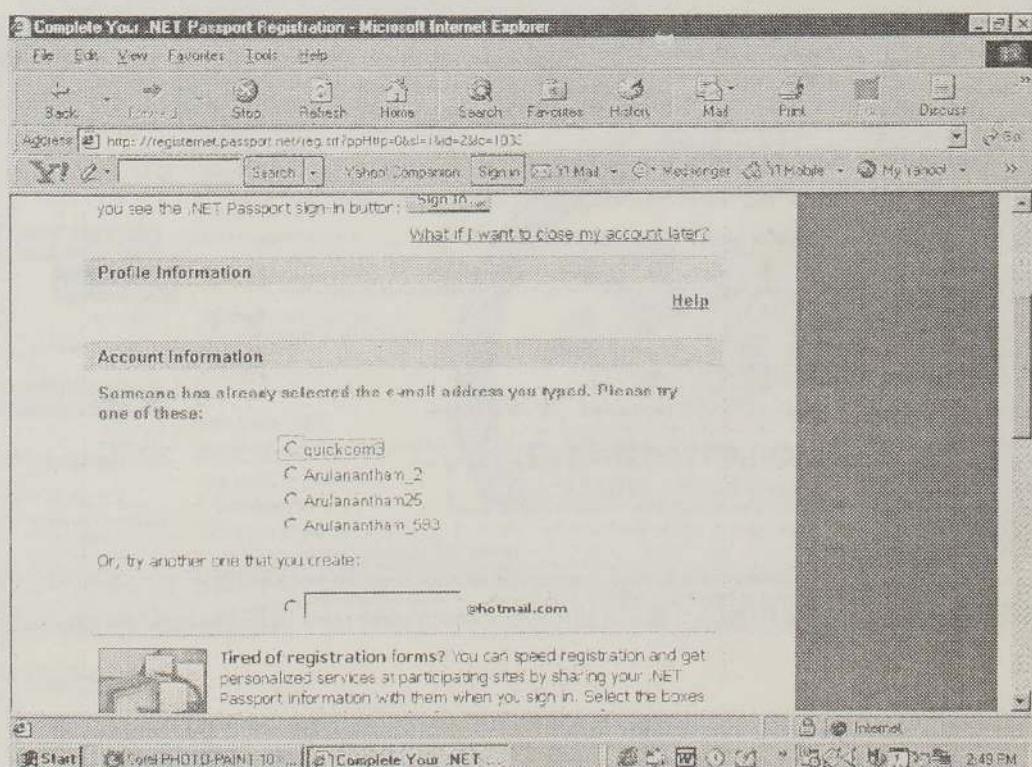
- Password සහ ඉறුතිප්පගුණුත්ත මීண්ඩුම් Retype Password එන්‍ර පිටත්තිල් කෙටුම්. මේවා අත්‍යුත්ත පිටත්තිල් සහ පිටත්තිල් මීණ්ඩුම්.

මෙවුම Secret Question එන්‍පතිල් ඉරු කෙளියෙයුම Secret Answer එන්‍පතිල් ඉරු ඩිජිතල් මීණ්ඩුම් වැඩියෙයුම වැඩියෙයුම.

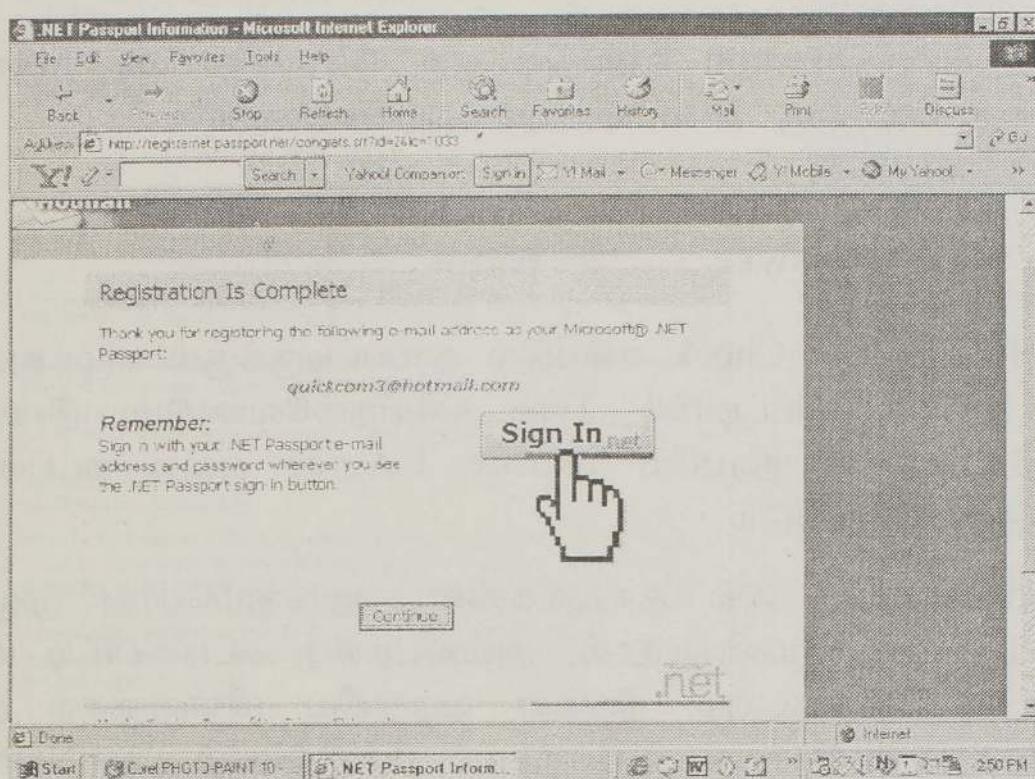
Ex : **Secret Question** : Favorite Pet's Name?
Secret Answer : parrot

පින්නර Registration Check එන්‍පතිල් තරපපට්ටිරුකුම් නොවුතුක්කාල අත්තන ක්ෂේම්සන පෙට්ටියිල් Type රෙක්ස්ස්තල්වෙන්නුම්. මෙය වැඩියෙයුම Hotmail Form සහ නිරප්පිය පින්නර I Agree එන්‍ර කුට්ටාලය තෙරිවු රෙක්ස්ස්තල්වෙන්නුම්.

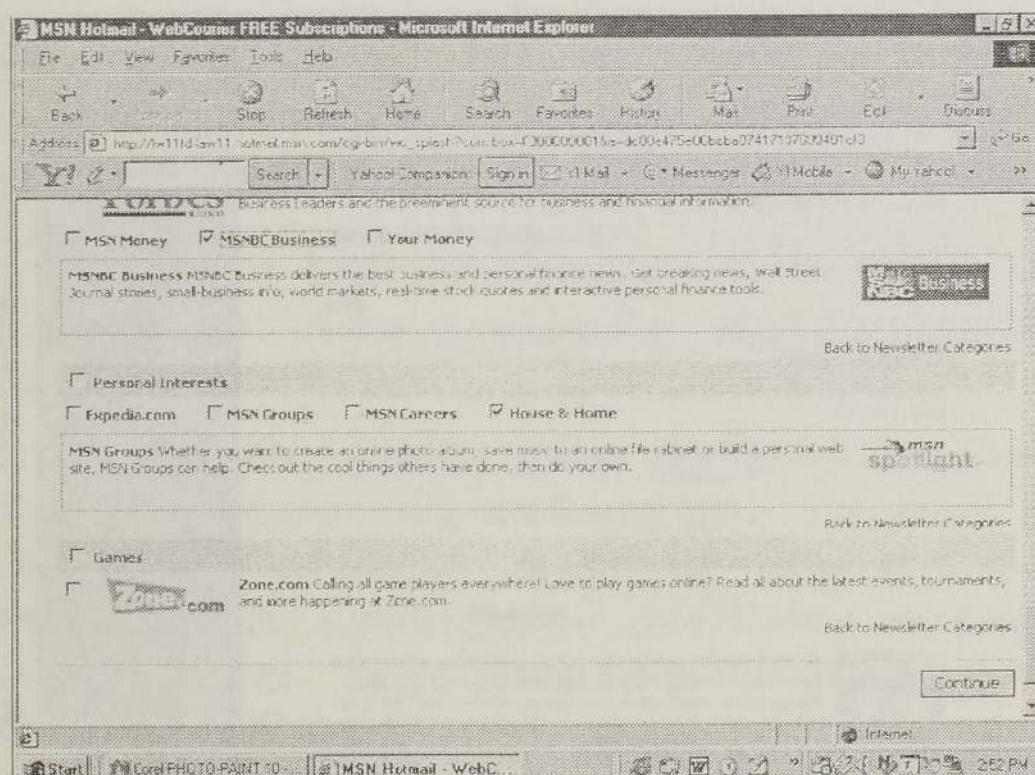
Registration Form තුළ තකවලකාල වැඩියෙයුම් පොතු මුදුවතුම් පුර්ත්ති රෙක්ස්ස්තල්වෙන්නුම්, අවබිඳුත්තාත පෙට්ටික්කාට්ටි මීණ්ඩුම් පුර්ත්ති රෙක්ස්ස්තල්වෙන්නුම්. නීත්‍යකාල වැඩියෙයුම මින්නුන්සල මුකවරී රෙක්ට් පෙට්ටි රෙක්ස්ස්තල්වෙන්නුම්, First Name, Last Name කාල සම්පන්තපට්ට වෙරුමුකවරිකාලීන තොකුප්පාප තානාකවෙ වැඩියෙයුම්. නීත්‍යකාල අවර්ත්තිල් ඕනෑර තෙරිවු රෙක්ස්ස්තල්වෙන්නුම් අවශ්‍යතාව වෙරු මුකවරී මීණ්ඩුම් වැඩියෙයුම් වැඩියෙයුම් වැඩියෙයුම් වැඩියෙයුම්.



பின்னர Registration is Complete என்ற Page தெரியவரும்.



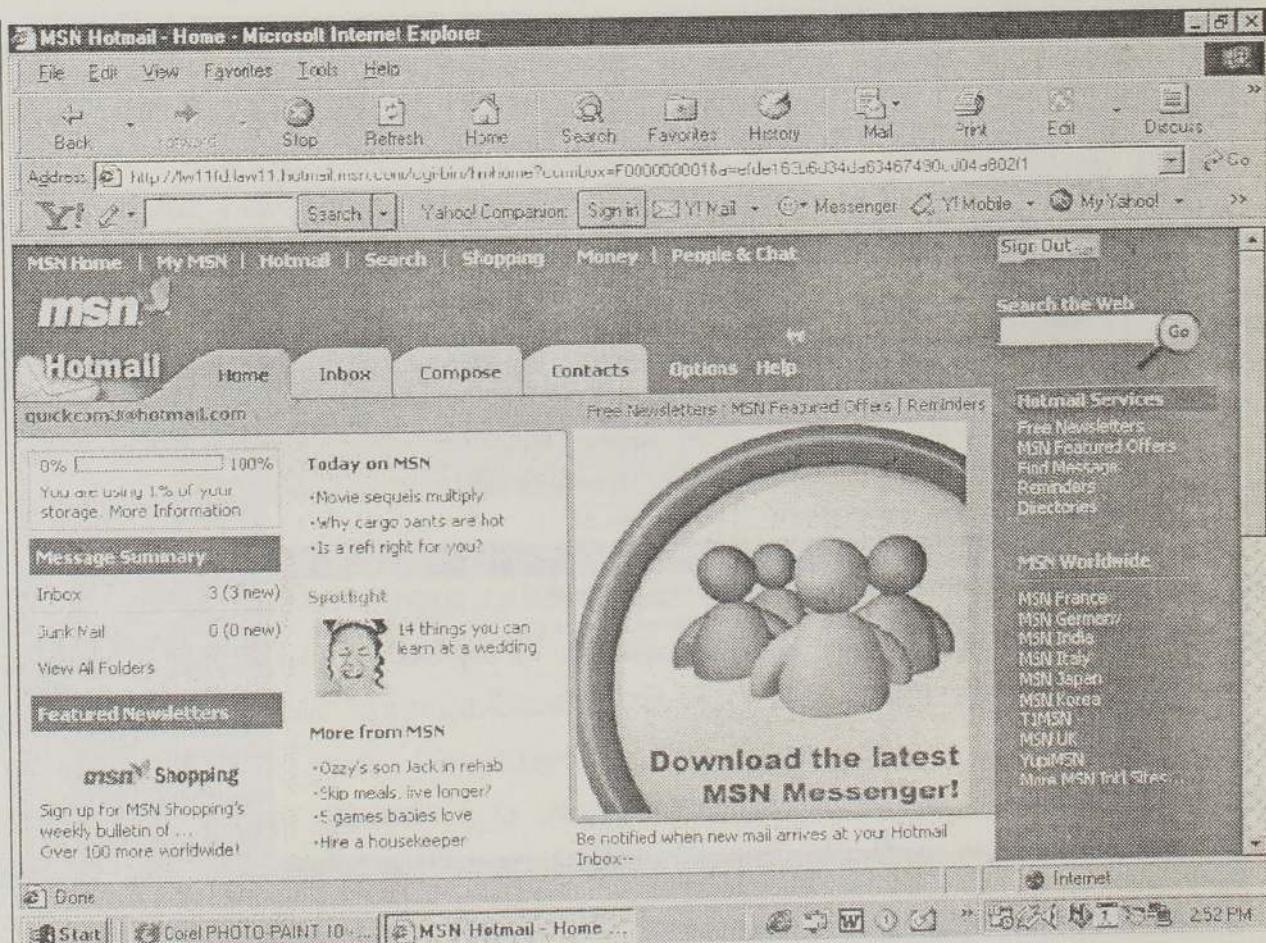
இங்கு மின்னஞ்சல் முகவரி காணப்படும். பின்னர Continue என்பதை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டுமொரு Page தெரியவரும்.



S. A. GNANESWARAN, QUICK TEC ACADEMY 385, 2/9 GALLE ROAD, COLOMBO-06. T.P:504311

இப் Page இல் தெரிவுசெய்யப்படுகின்ற அமைப்புகளிலிருந்து எமது மின்னஞ்சல் முகவரிக்கு ஒவ்வொருநாளும் மின்னஞ்சல்கள் வந்துசேரும். பின்னர் Continue என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்ய வேண்டும். இப்போது உங்கள் மின்னஞ்சல் உருவாக்கப்பட்டு காட்சியளிக்கும்.

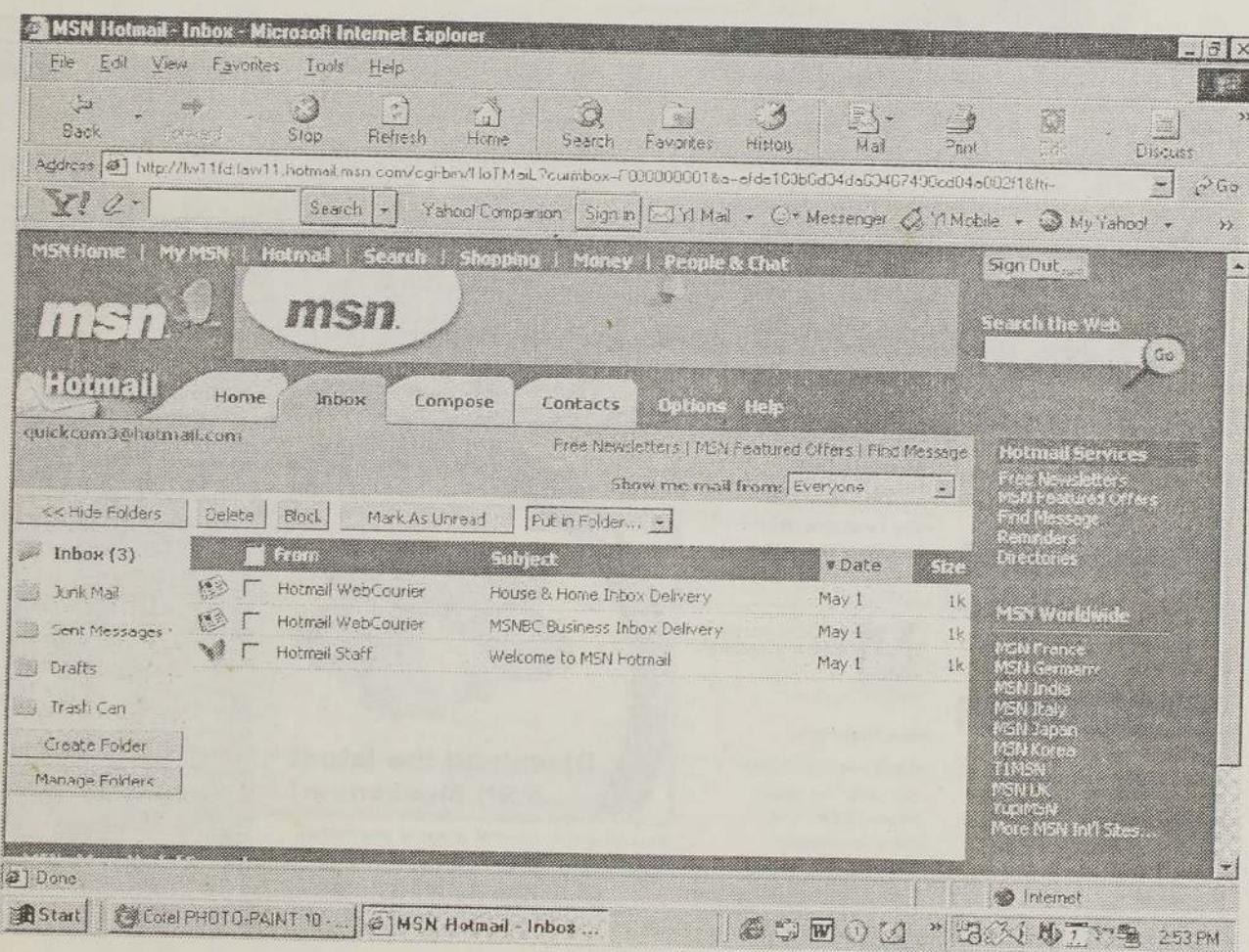
உருவாக்கிய மின்னஞ்சல்களை மீண்டும் கையாள் வதற்கு www.msn.com என்ற இணையத் தளத்தை திறந்து அதில் Hotmail என்பதனை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது தோன்றும் Page இல் Sign in என்ற இடத்திலுள்ள Email Address, Password என்பவற்றில் முறையே மின்னஞ்சல் முகவரியையும், Password இனையும் வழங்கி Sign In என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து திறந்துகொள்ளலாம்.



Hotmail Address பெற்று முதல் 10 நாட்களுக்குள் அதனை பயன்படுத்த வேண்டும். அடுத்து 60 நாட்களுக்குள் பயன்படுத்தவேண்டும். இல்லாவிடின் தானாகவே செயற்படுதிறன் இழந்துவிடும்.

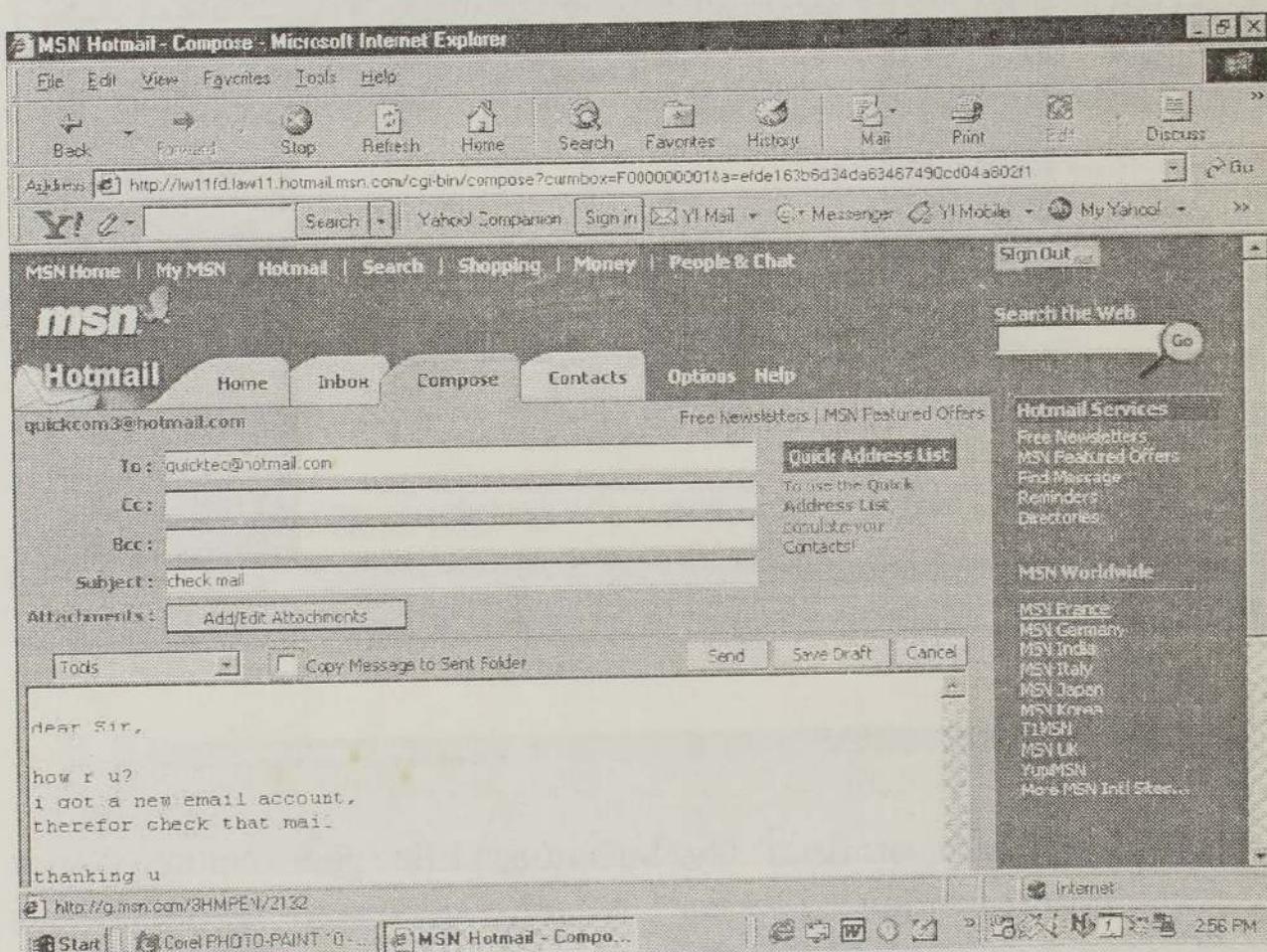
மின்னஞ்சலை பார்வையிடுவது எப்படி?

உங்களுக்கு அனுப்பப்படும் மின்னஞ்சல்களை பார்வையிட Inbox எனப்படும் கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது உங்களுக்கு வந்திருக்கும் மின்னஞ்சல்களின் விபரம் தெரியவரும். அதாவது எங்கிருந்து மின்னஞ்சல் வந்தது, என்ன திகதியில் வந்தது, என்ன அளவில் வந்ததுள்ளது (Size) போன்றவற்றைப் பட்டியலிட்டு தெரியப்படுத்தும். ஒவ்வொரு மின்னஞ்சலையும் தெரிவுசெய்யும்போது அவ் மின்னஞ்சல் திறக்கப்பட்டு அதிலுள்ள தகவல்கள் தெரியவரும்.

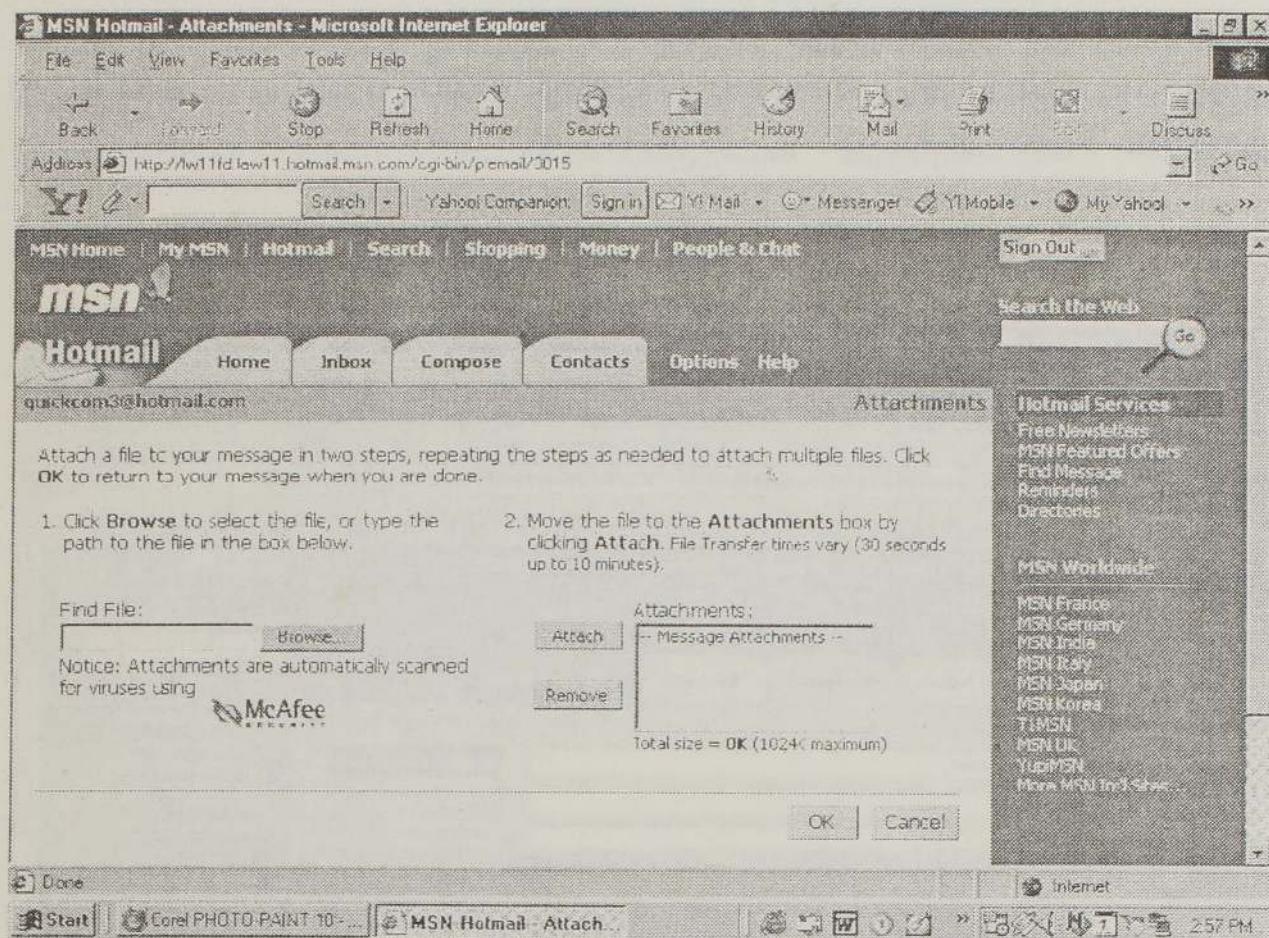


மின்னஞ்சலை அனுப்புவது எப்படி?

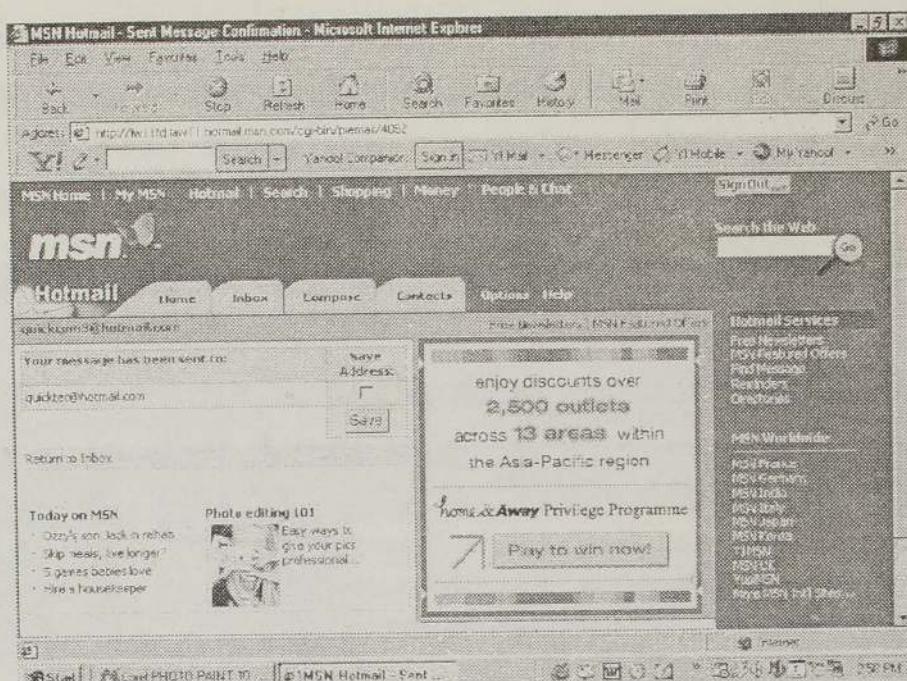
Compose என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது தோன்றும் Page இல்,



To என்ற இடத்தில் அனுப்பவேண்டிய மின்னஞ்சல் முகவரியை Type செய்தல் வேண்டும். Subject என்ற இடத்தில் மின்னஞ்சலுக்குரிய தலையங்கத்தினை வழங்கவேண்டும். Cc, Bcc என்பதில் மேலதிகமாக முகவரிகளை Type செய்யலாம். மேலும் இவ் மின்னஞ்சலோடு வேறு File களை இணைத்து அனுப்பவேண்டுமாயின் Attach என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது தோன்றும் Page இல்,

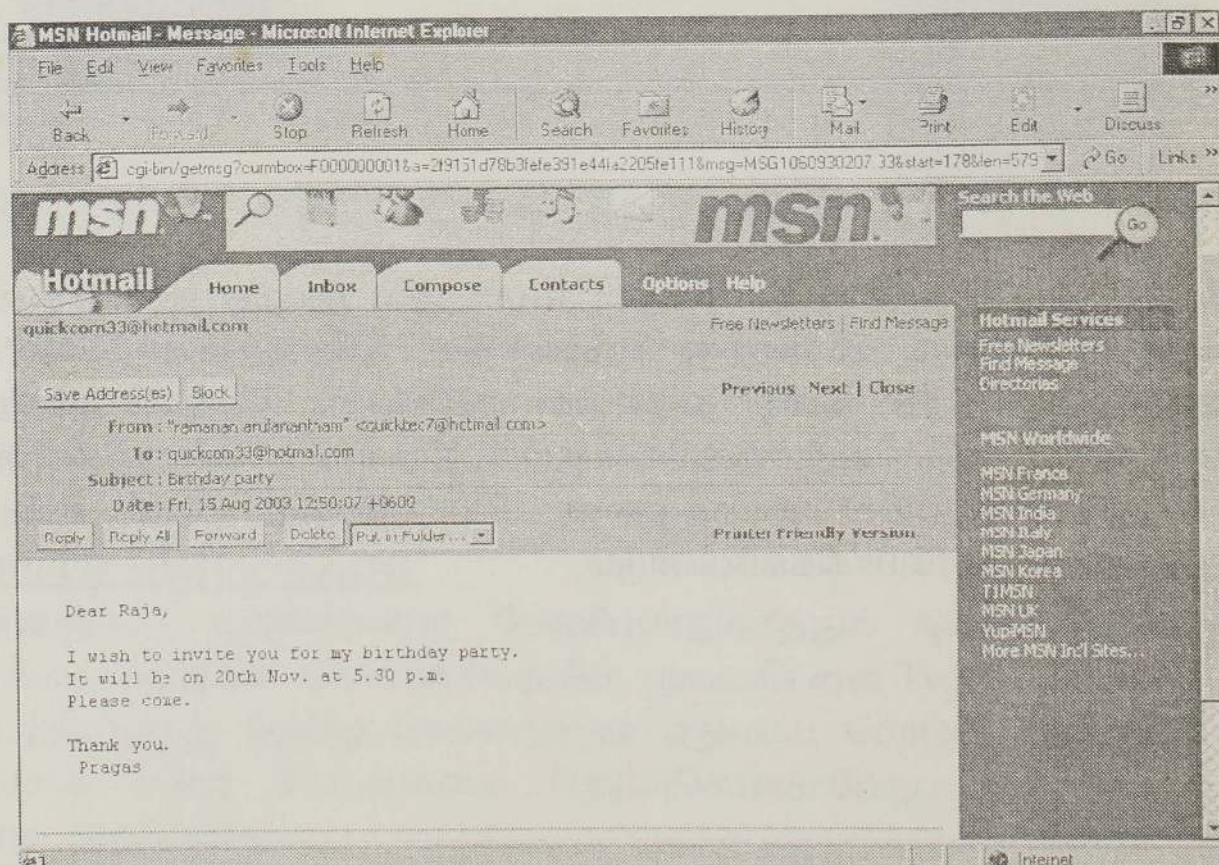


Browse என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து File இன் Name இனை தெரிவுசெய்யவேண்டும். பின்னர் Attach என்பதை தெரிவுசெய்து Done என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். இப்போது மீண்டும் பழைய நிலைக்குச் செல்லும் (Compose Page இனை காணலாம்). இங்கு காணப்படும் Text Box இனுள் தகவலை Type செய்தல் வேண்டும். இவ்வாறு அனுப்பவேண்டிய மின்னஞ்சலை தயார் செய்த பின்னர் Send என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது மின்னஞ்சல் முகவரிகளுக்கு அனுப்பப்பட்டுவிட்டது என்பதை உறுதிபடுத்தும் தகவல் தெரியவரும்.



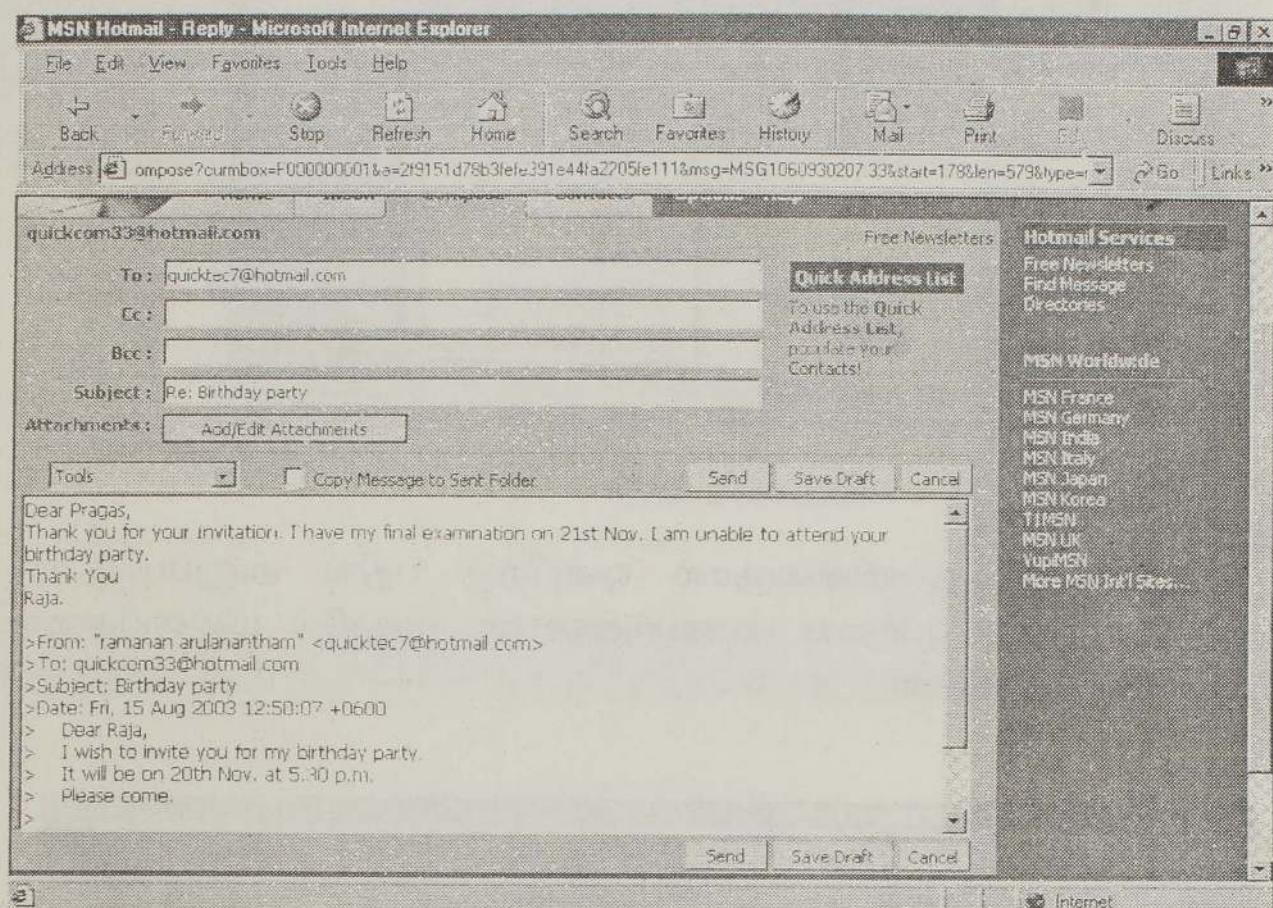
Reply

உங்களுக்கு வந்த மின்னஞ்சல் ஒன்றிற்கு பதில் அனுப்புவதற்கு Reply என்ற கட்டளையை பயன்படுத்தலாம். முதலில் மின்னஞ்சலை திறந்துகொள்ளுங்கள்.



S. A. GNANESWARAN, QUICK TEC ACADEMY 385, 2/9 GALLE ROAD, COLOMBO-06. T.P.504311

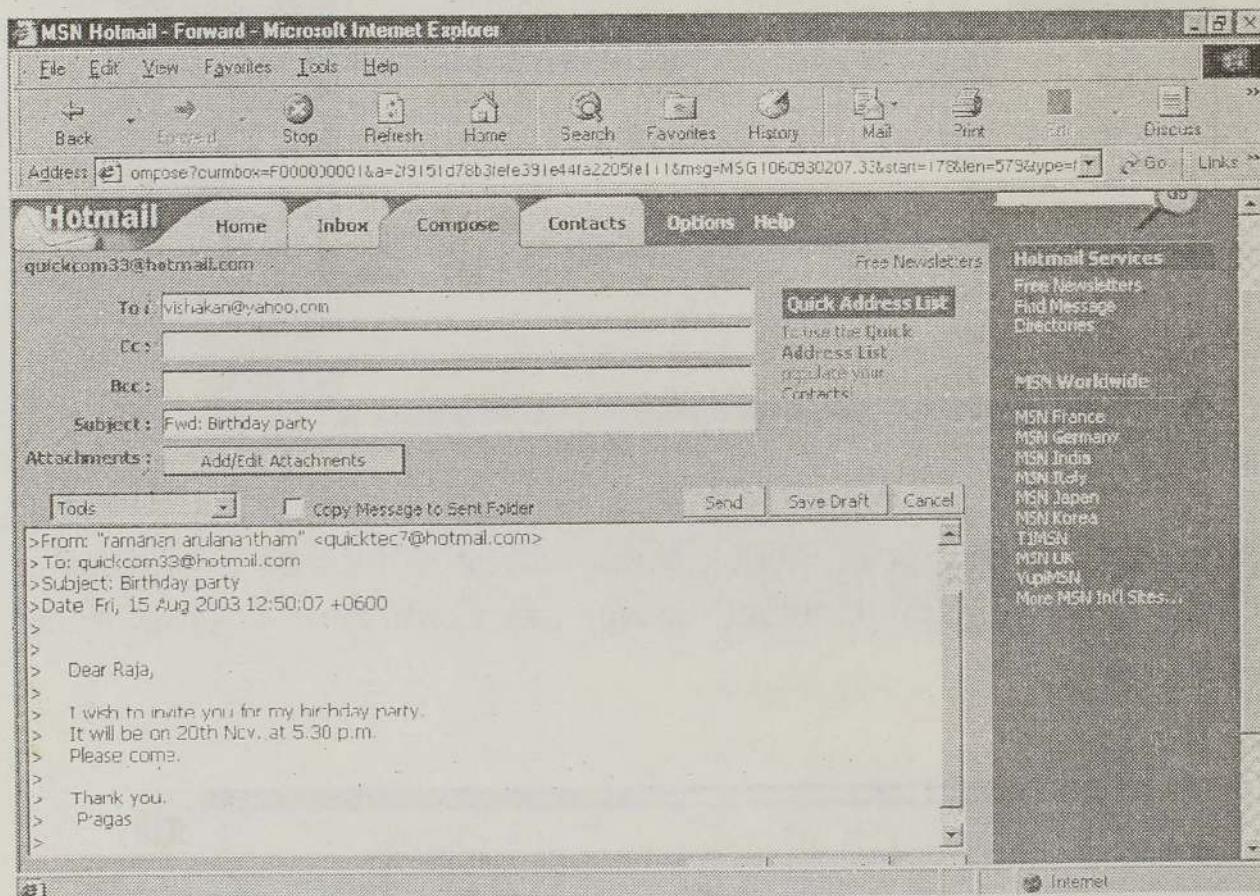
இத் துணை Menu இல் Reply என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும் போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இல், தானாகவே From இல் இருந்த மின்னஞ்சல் முகவரி To என்ற இடத்திற்கு வந்துவிடும். இதேபோன்று Subject என்ற இடத்தில் Re என்ற தலைப்பும் கூடவரும். இத்துடன் வந்த மின்னஞ்சல் பகுதியும் தெரியவரும். நீங்கள் மின்னஞ்சலின் மேல்பகுதியில் பதில் கடிதத்தினை Type செய்து Send என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

Forward

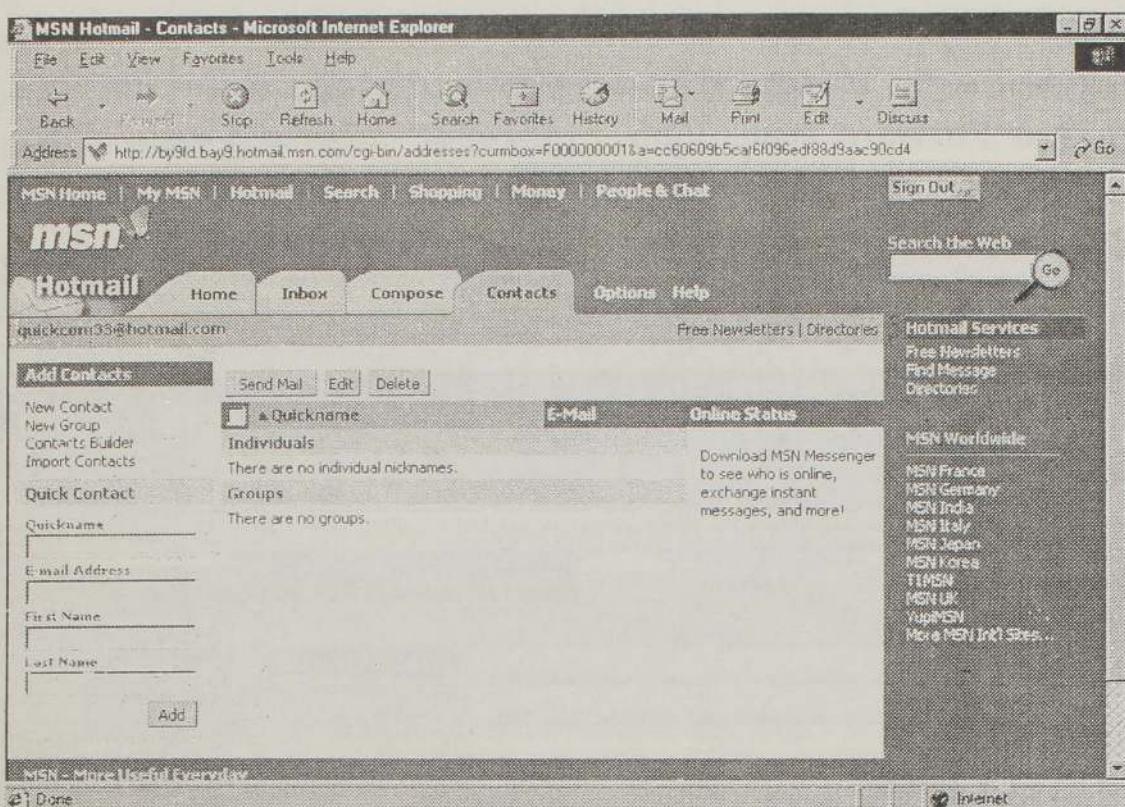
உங்களுக்கு வந்த மின்னஞ்சல் ஒன்றினை மற்றவர்களின் பார்வைக்கும் அனுப்புதல் Forward எனப்படும். முதலில் மின்னஞ்சலை திறந்து கொள்ளுங்கள். பின்னர் Forward என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்ய வேண்டும். அப்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



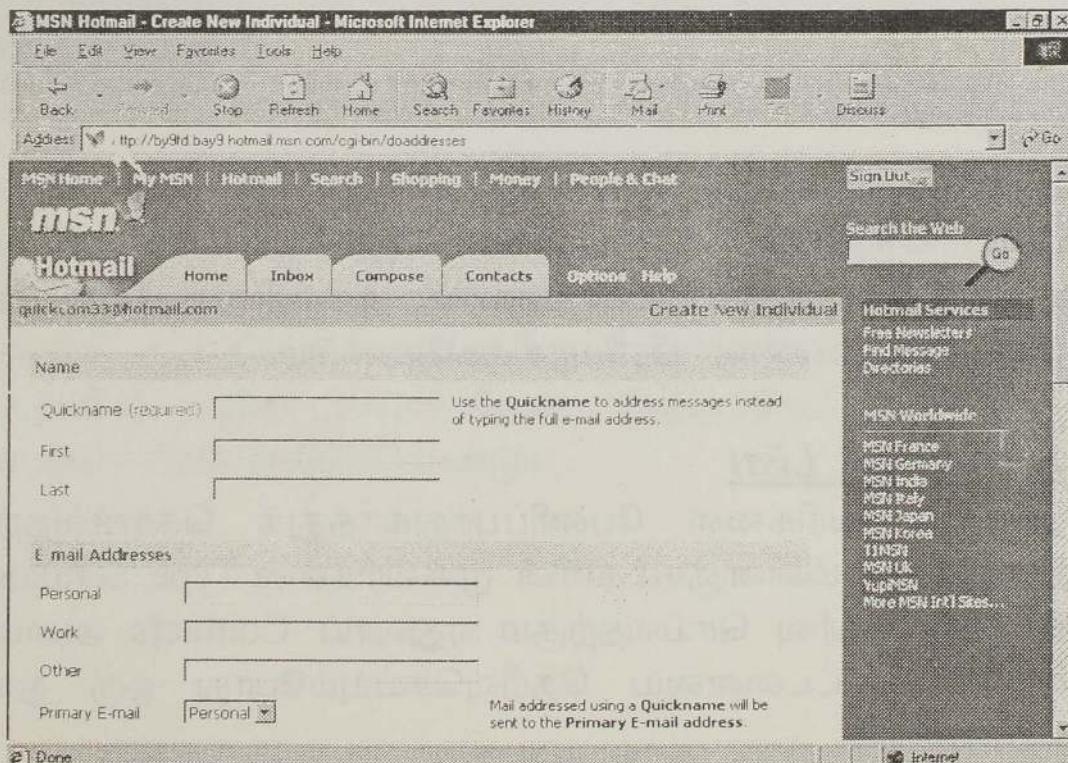
Subject என்ற பகுதியில் Fwd என்ற சொல்லும் கூடவே தெரியவரும். To என்ற இடத்தில் அனுப்பவேண்டியவரின் முகவரியை Type செய்து Send என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

Contacts (Address List)

மின்னஞ்சல் முகவரிகளை பேணிப்பாதுகாத்துக் கொள்வதற்கும் அடிக்கடி அனுப்பும் மின்னஞ்சல்களின் முகவரிகளை Type செய்யாமல் ஓரிடத்திலிருந்து தெரிவு செய்வதற்கும் ஏதுவாய் Contacts அமையும். Contacts என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.

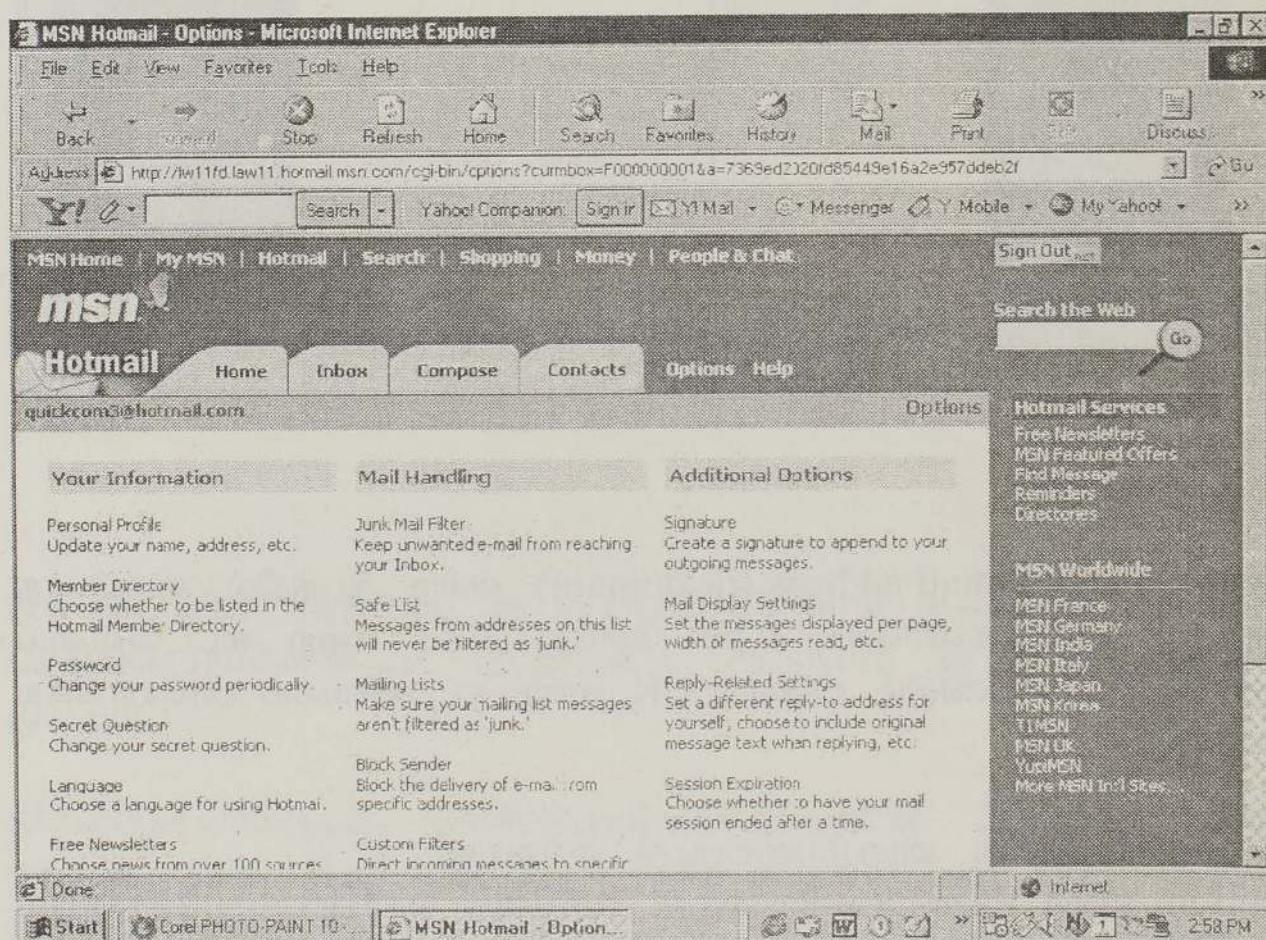


இத் துணை Menu இல், Quick Name என்ற Check Box ஜ தெரிவு செய்த பின்னர் New Contact என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்ய வேண்டும்.

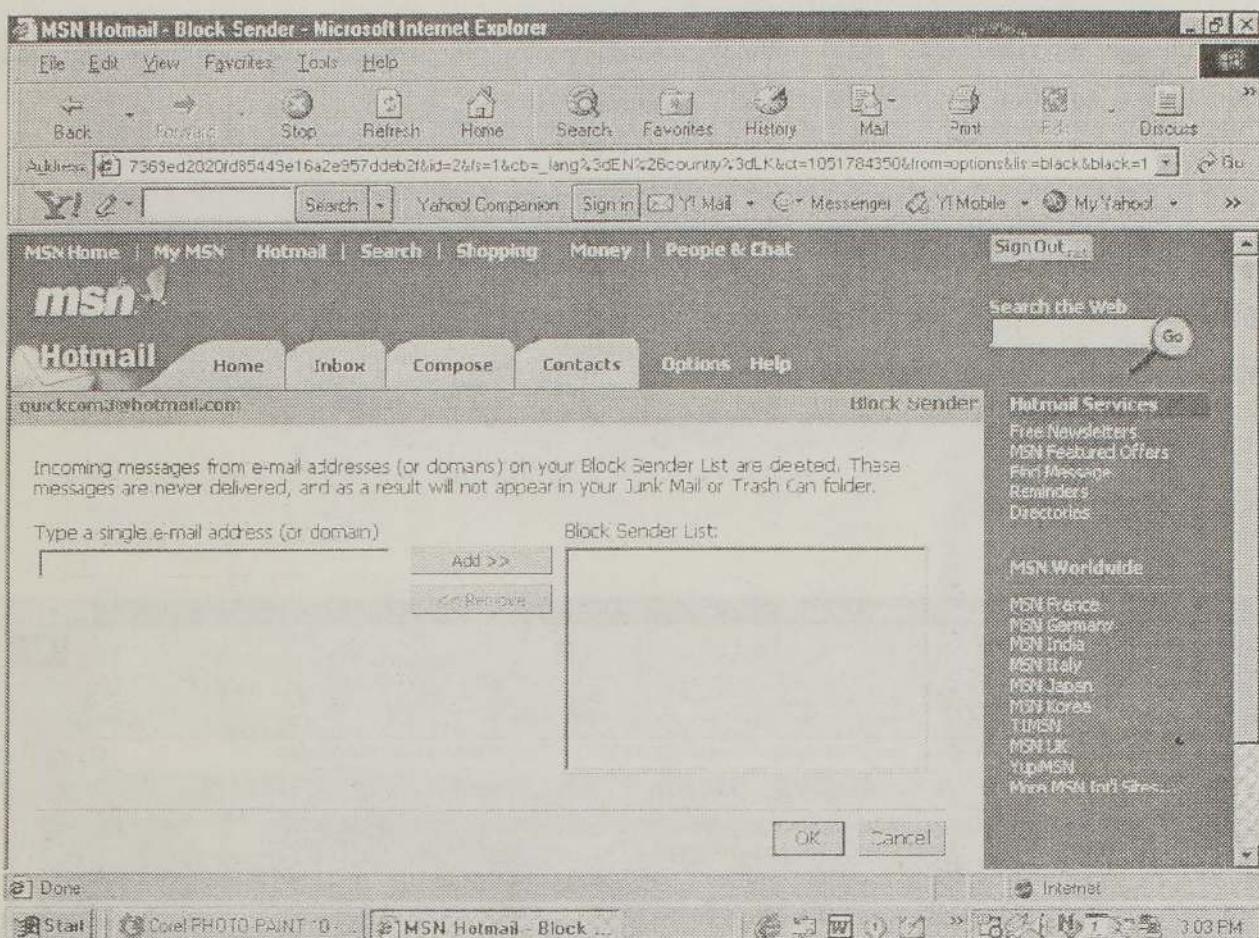


அப்போது தோன்றும் துணை Menu இலுள்ள வெற்றிடங்களை நிரப்பி OK கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

Options என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து எமக்கு விரும்பாத முகவரி களிலிருந்து வருகின்ற மின்னஞ்சல்களை தடுக்கலாம். Options என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் Page இல்,



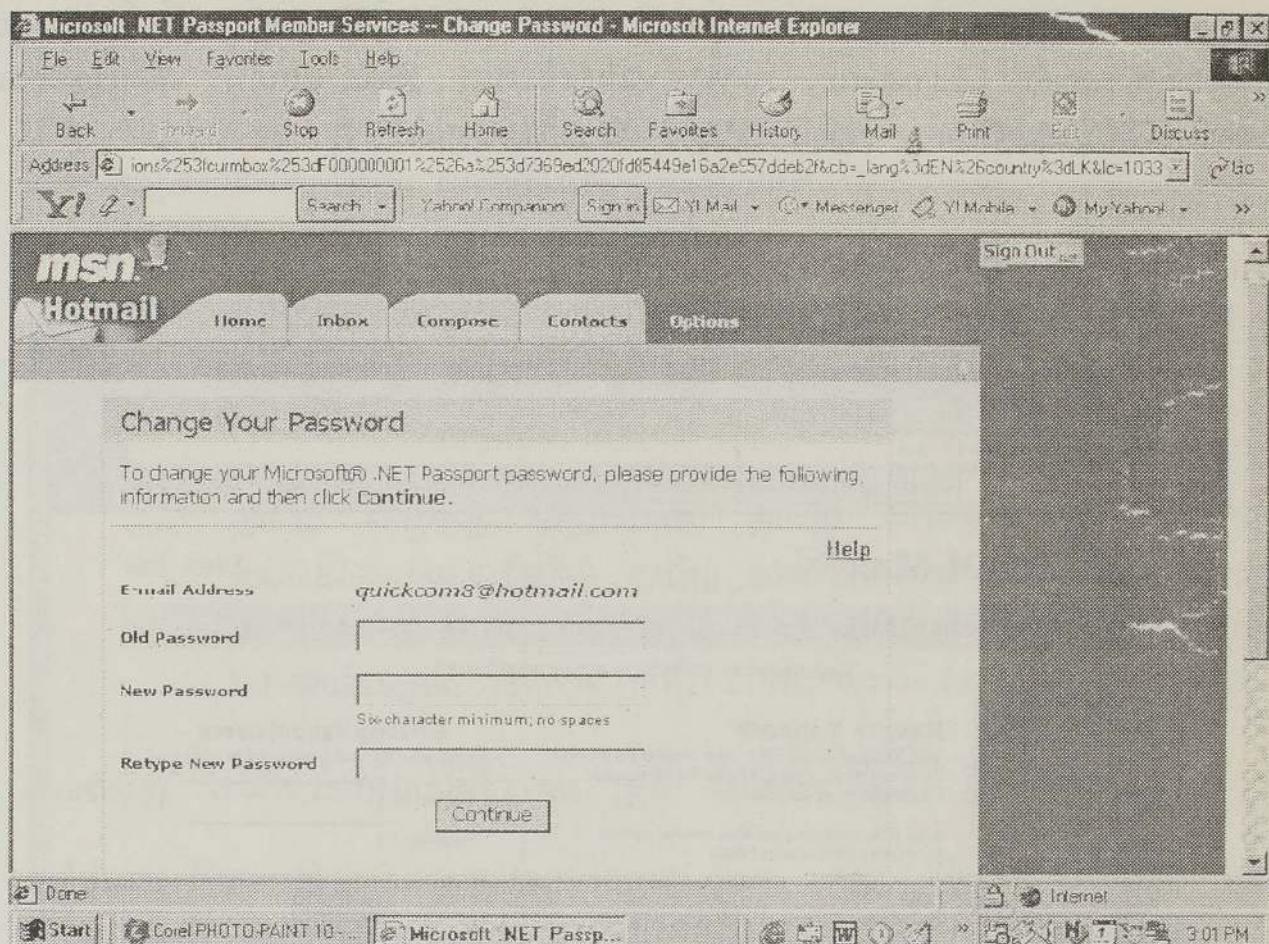
Block Sender என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது மீண்டுமொரு Page தெரியவரும்.



Type a single e-mail address (or domain) එන්‍ර පිටතේ විරුම්පාත මින්නැන්සල් මුකවරියෙ Type ජෙයතු Add එන්‍ර කළුණෙයෙ තෙරිවශේයාවෙන්නුම්. පින්නර් OK එන්‍ර කළුණෙයෙ පිරයොකික්ක බෙන්නුම්.

Password ඩින මාර්ත්‍රියමෙපතු බවබාරු?

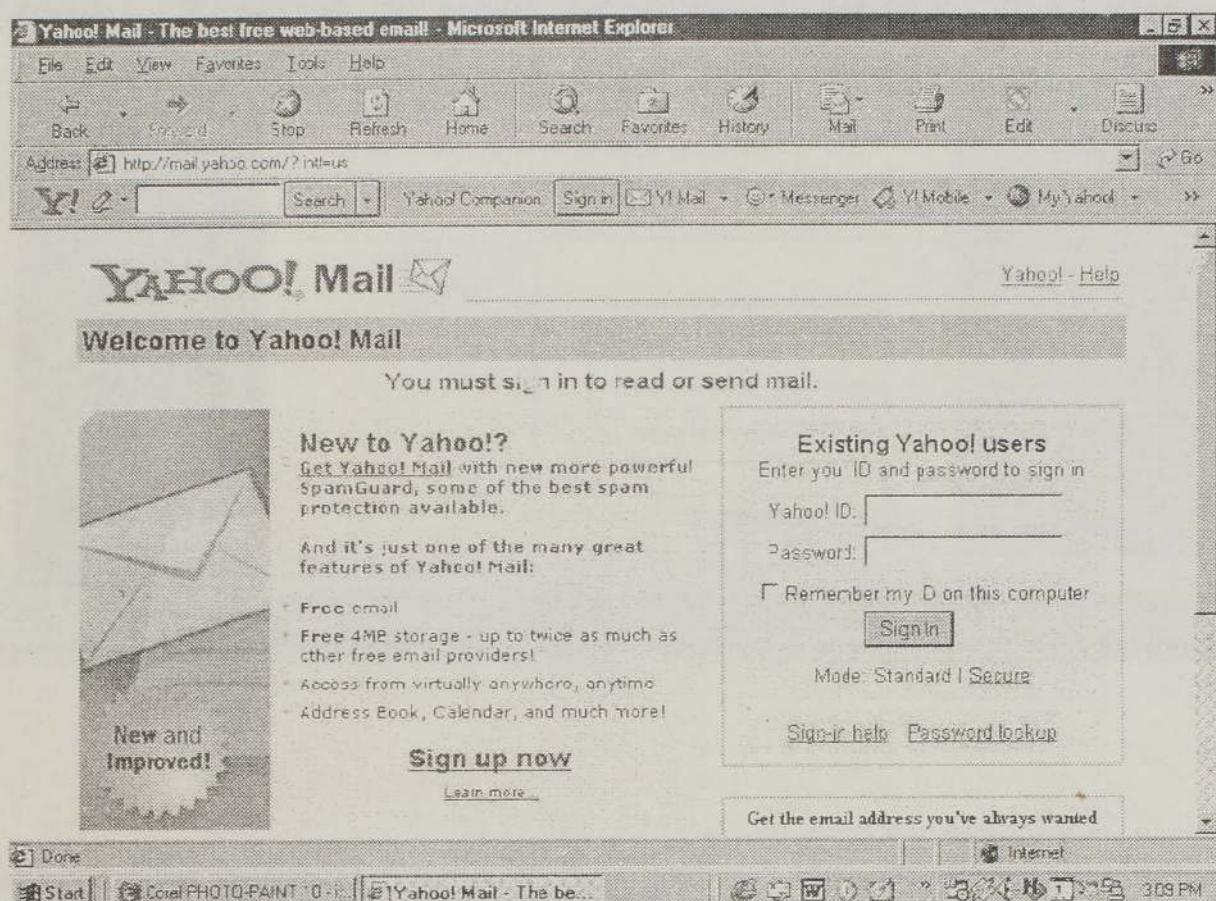
Options එන්‍ර Page ඩිල් Password එන්පතෙ තෙරිවශේයාවෙන්නුම්. අප්පොතු තොන්තුම් Page ඩිල් ඉන්කගුනුතෙය පම්‍ය Password සහ Type ජෙයතු OK ජෙයත්වෙන්නුම්. අප්පොතු ප්‍රතිය Password සහ බහුන්තුවතර්කාන Page තිරන්තිරුක්කුම්.



இங்கே புதிய Password ஜ வழங்கி Continue என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். இதன்மூலம் Password ஜ மாற்றியமைக்க முடியும்.

மின்னஞ்சலிலிருந்து வெளியேறவேண்டுமெனின், Sign Out என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து மின்னஞ்சலை மூடலாம் (Close செய்யலாம்).

இதேபோன்று www.yahoo.com என்ற இணையத்திலும் இலவச மின்னஞ்சலை பெறலாம். www.yahoo.com இல், email என்பதனை தெரிவுசெய்யும்போது ஒரு Page தெரியவரும்.



இப் Page இல், புதிய மின்னஞ்சல் முகவரியை பெறவேண்டுமெனின் "Sign up now" என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து புதிய மின்னஞ்சலை பெறலாம்.

இவ்வாறாக பல இணையத்தளங்களில் இலவசமாக மின்னஞ்சல்களை பெற்றுக்கொள்ளமுடியும். ஆதலால் நீங்களும் முயற்சி செய்யுங்கள்.

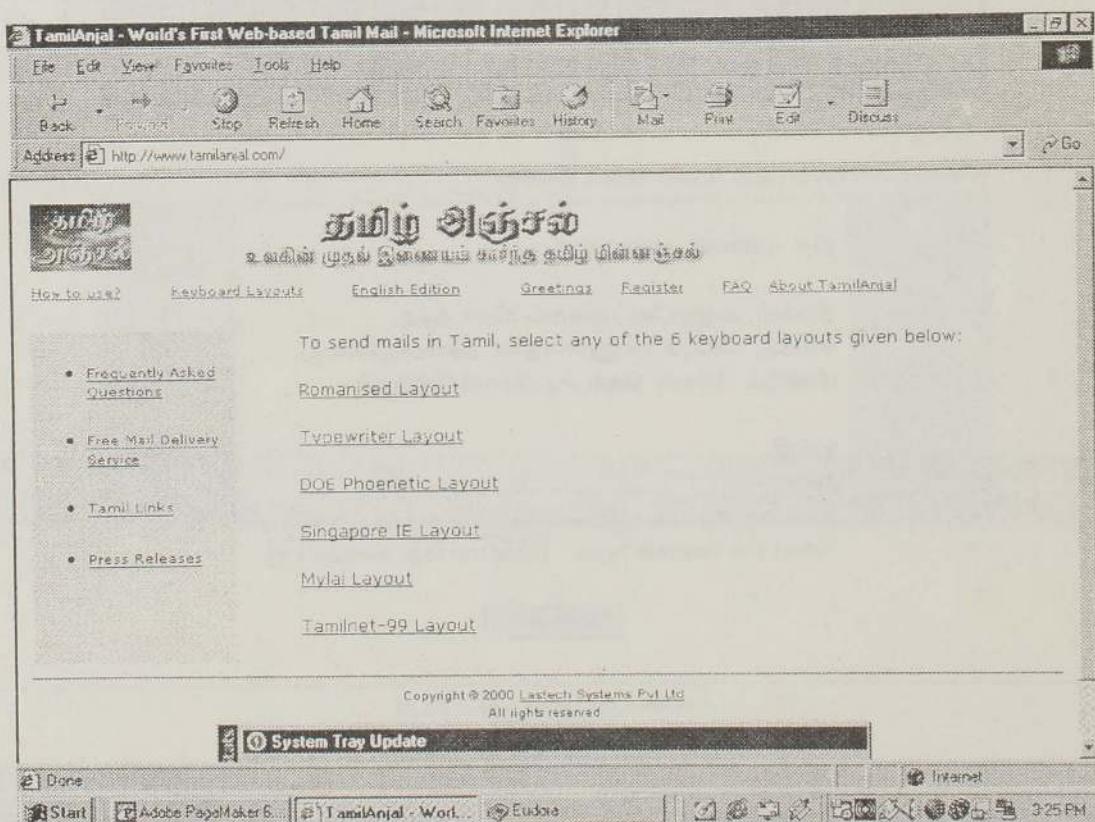
தமிழில் மின்னஞ்சல்

மின்னஞ்சலை தமிழ்மொழியிலும் பரிமாறிக்கொள்ளலாம். இவ் மின்னஞ்சல்கள் இரு வகைப்பட உள்ளன.

- (1) தமிழ் தெரிந்தவர்கள் தங்களுக்கு பழக்கமான தமிழ் Keyboard இனை (Typewriter Tamil) பயன்படுத்தி Type செய்து நேரடியாக தமிழில் அனுப்புதல்.
(www.tamilanjal.com)
- (2) தமிழ் எழுதத் தெரியாத தமிழ் பேசத் தெரிந்தவர்கள் ஆங்கில மொழியில் தமிழ் வார்த்தைகளை எழுதும்போது அது தமிழ் சொற்களாக ஒலி பெயர்த்து (Trans Iteration) பரிணமிக்கும். (www.rediff.com, www.langoo.com)

எவ்வாறு www.tamilanjal.com இல் மின்னஞ்சல் அனுப்புவது?

Address Bar இல் www.tamilanjal.com என Type செய்து அவ் இணையத் தளத்தை திறக்கவேண்டும். அப்போது பலவகைப்பட்ட Keyboard Layouts தெரியவரும்.



அக் Keyboard Layouts களில் Typewriter Layout என்பதை தெரிவு செய்யவேண்டும்.

TamilAnjal - World's First Web-based Tamil Mail - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Refresh Home Search Favorites History Mail Print Edit Discuss

Address: http://www.tamilanjal.com/mail/a2.htm

தமிழ் அஞ்சல்
உவகிக் முதல் இணையம் காந்த தமிழ் மின்ஜக்குலம்

How to use? Keyboard Layouts English Edition Greetings Register FAQ About TamilAnjal

**Sivananda
Orphanage**

அஞ்சலரின் பெயர் : Siva

அஞ்சலரின் மின்னஞ்சல் முகவீடு : quicktec7@hotmail.com

பெறுநரின் பெயர் : Ramanan

பெறுநரின் மின்னஞ்சல் முகவீடு : ramanan5@sltnet.lk

போகும் : Thanks

செய்தி
(Use Num Lock key to toggle between Tamil & English.)

திரு ரமணன் அவர்களுக்கு,

நீங்கள் அனுப்பிய புத்தகம் கிடைத்தது.
எனக்கு மிகவும் பயனுள்ளதாக அமைந்துள்ளது.
மீண்டும் பின்னர் தொடர்பு கொள்கின்றேன்.

நன்றி
சிவா

Select the SendMail Type: Send Message using Java

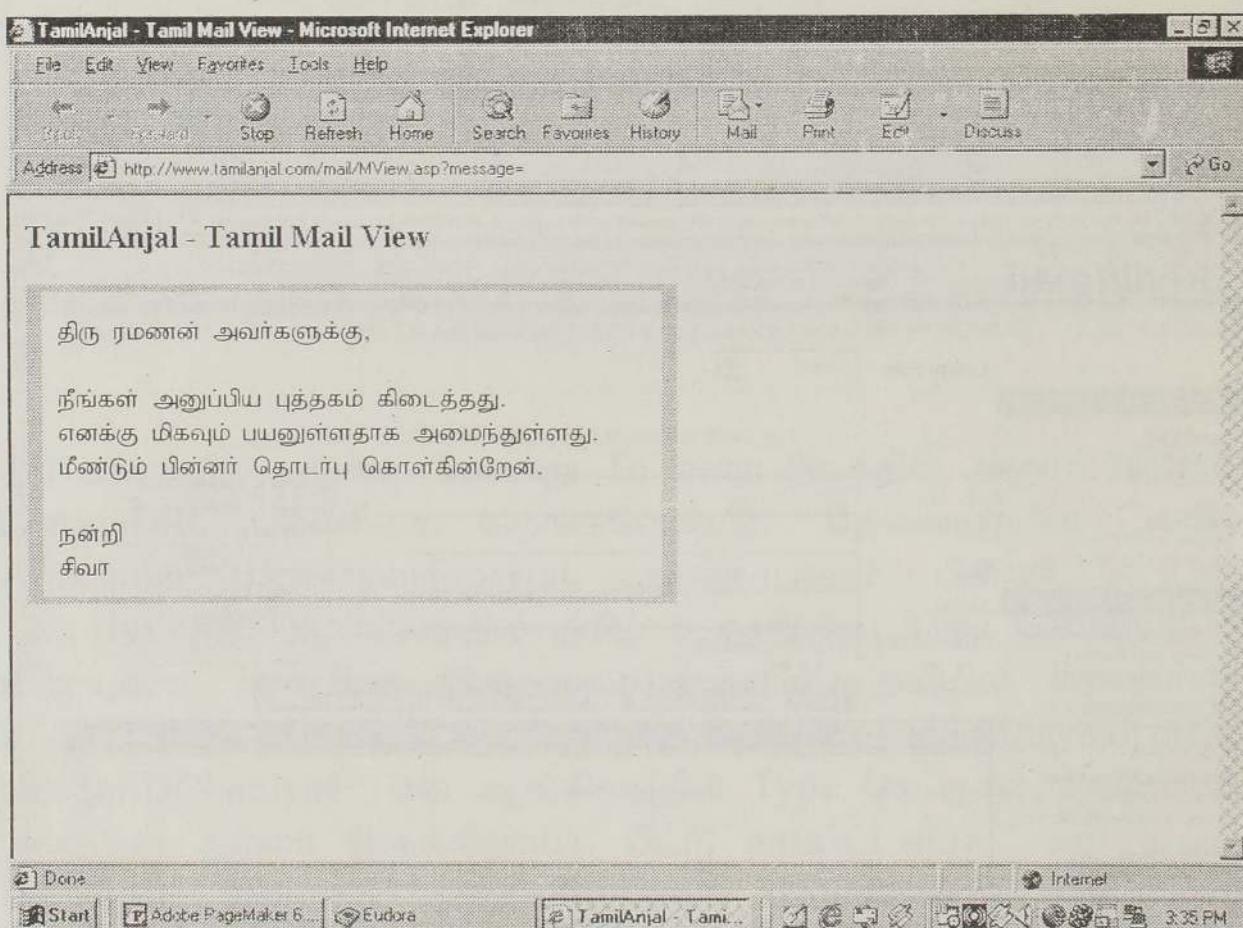
Send Mail

Copyright © 2000 Lastech Systems Pvt Ltd
All rights reserved

Dome Start Adobe PageMaker 6.0 TamilAnjal - Wor... Eudora Internet 3.29 PM

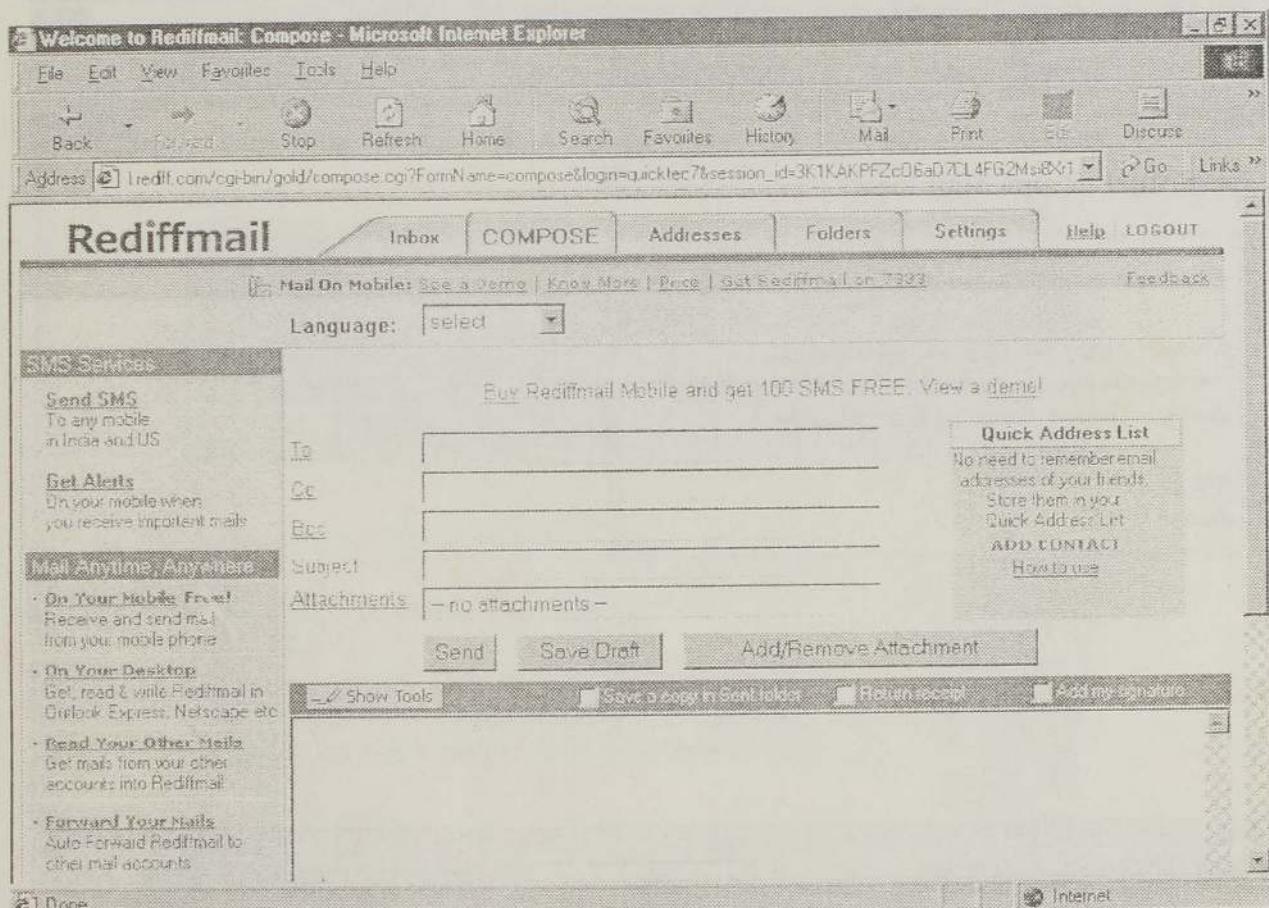
இங்கு அனுப்புநரின் பெயர், அனுப்புநரின் மின்னஞ்சல் முகவரி, பெறுநரின் பெயர், பெறுநரின் மின்னஞ்சல் முகவரி, பொருள் (Subject) ஆகியவற்றை வழங்கவேண்டும். பின்னர் தரப்பட்டுள்ள தமிழ் Keyboard ஜ பயன்படுத்தி கீழுள்ள Text Box இல் Type செய்யவேண்டும். பின்னர் Send Mail என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.

இவ்வாறு அனுப்பப்பட்ட மின்னஞ்சலை பெற்றவர், மின்னஞ்சலை திறந்து அதில் Click here to open in a new window என்பதை தெரிவுசெய்தால் தமிழ் மின்னஞ்சலிலுள்ள செய்தி தெரியவரும்.

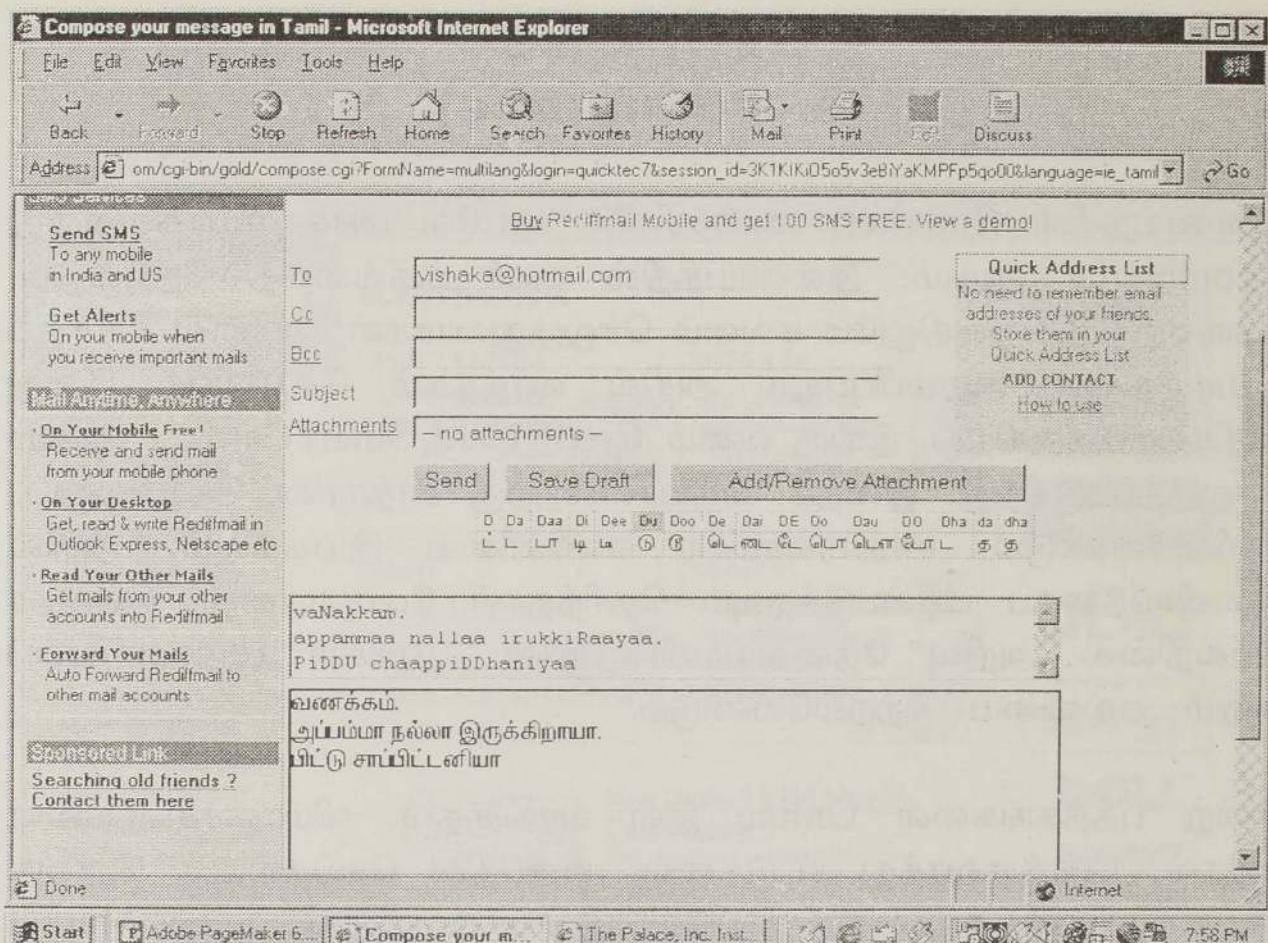


எவ்வாறு www.rediff.com இல் மின்னஞ்சல் அனுப்புவது?

Address Bar இல் www.rediff.com என்ற இணைய முகவரியை Type செய்து அவ் இணையத் தளத்தை திறக்கவேண்டும். பின்னர் User Name, Password என்ற இடத்தில் முறையே இத் தளத்தில் உருவாக்கியுள்ள மின்னஞ்சல் முகவரியையும், அதற்குரிய Password இனையும் வழங்கி Go என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்க வேண்டும். ஏற்கனவே மின்னஞ்சல் முகவரி இல்லையெனின் Sign up என்ற கட்டளையை பயன்படுத்தி மின்னஞ்சல் முகவரியை உருவாக்கிக்கொள்ளலாம். பின்னர் திறக்கப்படும் மின்னஞ்சலில் Compose என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.



இப் பக்கத்தில் Language என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்தால், பல மொழிகளைக் கொண்ட Menu தெரியவரும். இவற்றில் Tamil என்பதை தெரிவுசெய்யும்போது Compose இற்குரிய பக்கம் கீழுள்ளவாறு மாற்றமடையும்.



இப் பக்கத்தில் வழமை போன்று To என்ற இடத்தில் அனுப்பவேண்டிய மின்னஞ்சல் முகவரியை வழங்கவேண்டும். தேவையாயின் Cc, Bcc, Attachment போன்றவற்றையும் வழங்கமுடியும். பின்னர் மேலுள்ள Text Box இல் ஆங்கிலத்தில் தமிழ் உச்சரிப்பை Type செய்யும்போது கீழேயுள்ள Text Box இல் அவ் உச்சரிப்பு தமிழில் காணப்படும். உதாரணமாக “vaNakkam, appammaa nallaa irukkiRaayaa. piDDu chaappiDDhaniyaa” என ஆங்கிலத்தில் Type செய்தால், “வனக்கம், அப்பம்மா நல்லா இருக்கிறாயா. பிட்டு சாப்பிட்டனியா” என தமிழில் தோன்றும். இவ்வாறு அனுப்பவேண்டிய செய்திகளை Type செய்த பின்னர் Send என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும். இப்போது தமிழ்மொழியில் மின்னஞ்சல் அனுப்பப்பட்டுவிடும்.

இதேபோன்று www.langoo.com என்ற இணையத் தளத்திலும் தமிழ்மொழியில் மின்னஞ்சலை அனுப்பமுடியும்.

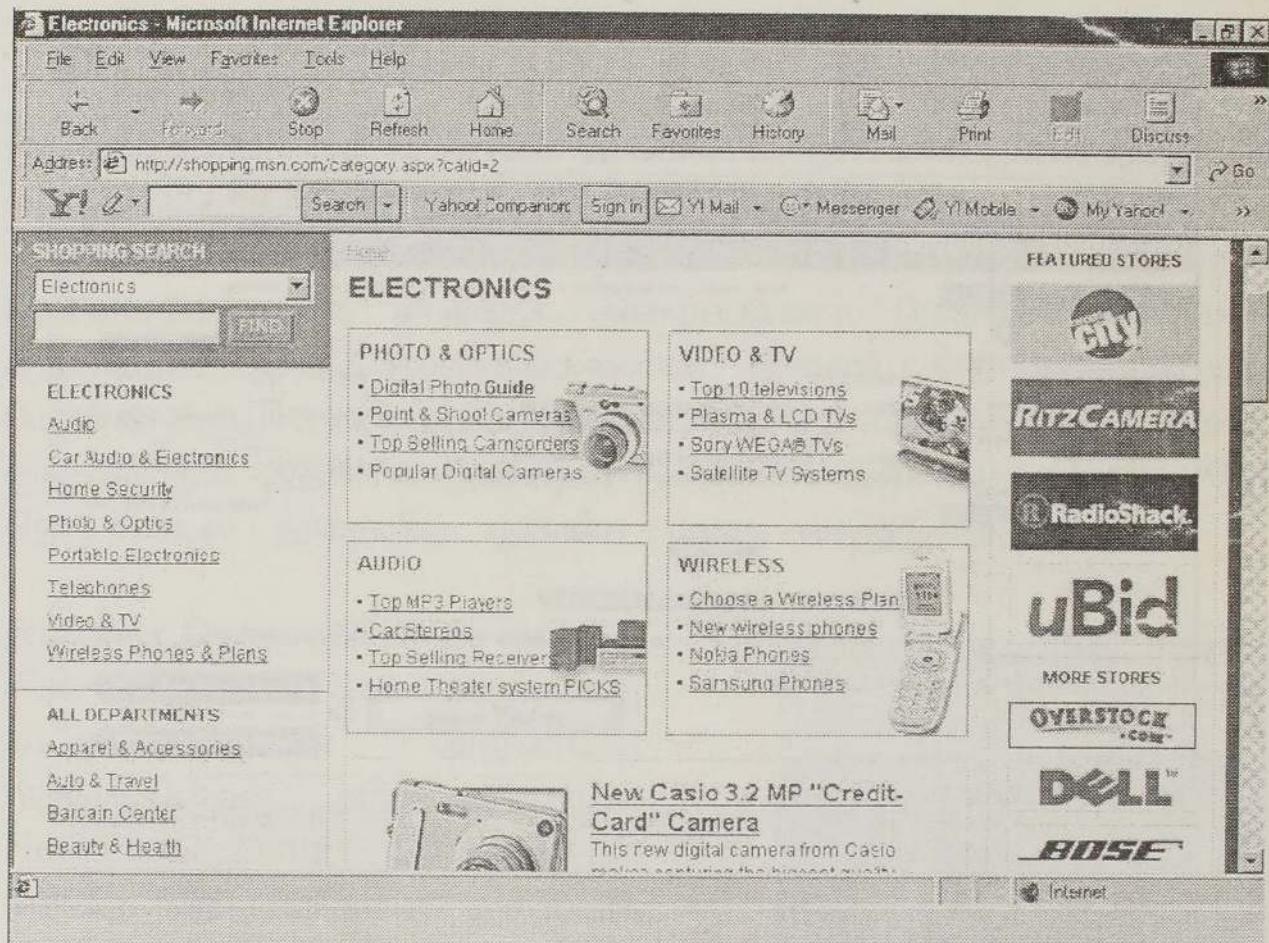
மின் வணிகம் (e-commerce)

இணையத்தின் (Internet) வளர்ச்சியில் கூடவே பங்காளியாகவுள்ளது e-commerce ஆகும். இணையத்தில் பலர் தகவலைத் தேடுவதும், தகவலைப் பெறுவதிலுமே கவனம் செலுத்துவார்கள். ஆனால் வர்த்தக முயற்சிகளை ஆரம்பிப்பதும் அதில் வர்த்தகம் செய்வதும் இன்று அதிகமாகிவருகிறது. இங்கு பணம் Credit Card, Smart Card,..... மூலம் செலுத்தப்படுகிறது. இதைக் கையாள்வதற்கு சாதாரண தொழில்நுட்ப அறிவுவேண்டும். சாதாரணமாக கணினியை இயக்கவும், அதில் இணையத்தைப் பயன்படுத்தவும் தெரிந்தால் போதுமானது. இன்னும் மேல்நிலை அறிவு தேவையாயின் மின் வணிகம் (e-commerce) எனும் கல்வியை கற்றல்வேண்டும்.

இன்று புத்தகங்களை Online இல் வாங்குதல், விமானச்சீட்டுகளை பதிதல், போக்குவரத்து சீட்டுகளை முன்பதிவு செய்தல்,..... போன்ற வியாபாரங்கள் நல்ல முறையிலே இயங்கிவருகிறது. Super Market களில் பொருட்களை Order செய்துபெற்றுக்கொள்ளுதல். இதனால் நேரம் மிச்சம், உடல் இளைப்பு போன்றவை ஏற்படமாட்டாது. மற்றும் வெளிநாடுகளில் இருக்கும் பலவகைப்பட்ட பொருட்களை Credit Card மூலம் பணம் செலுத்தி பெற்றுக்கொள்ளலாம்.

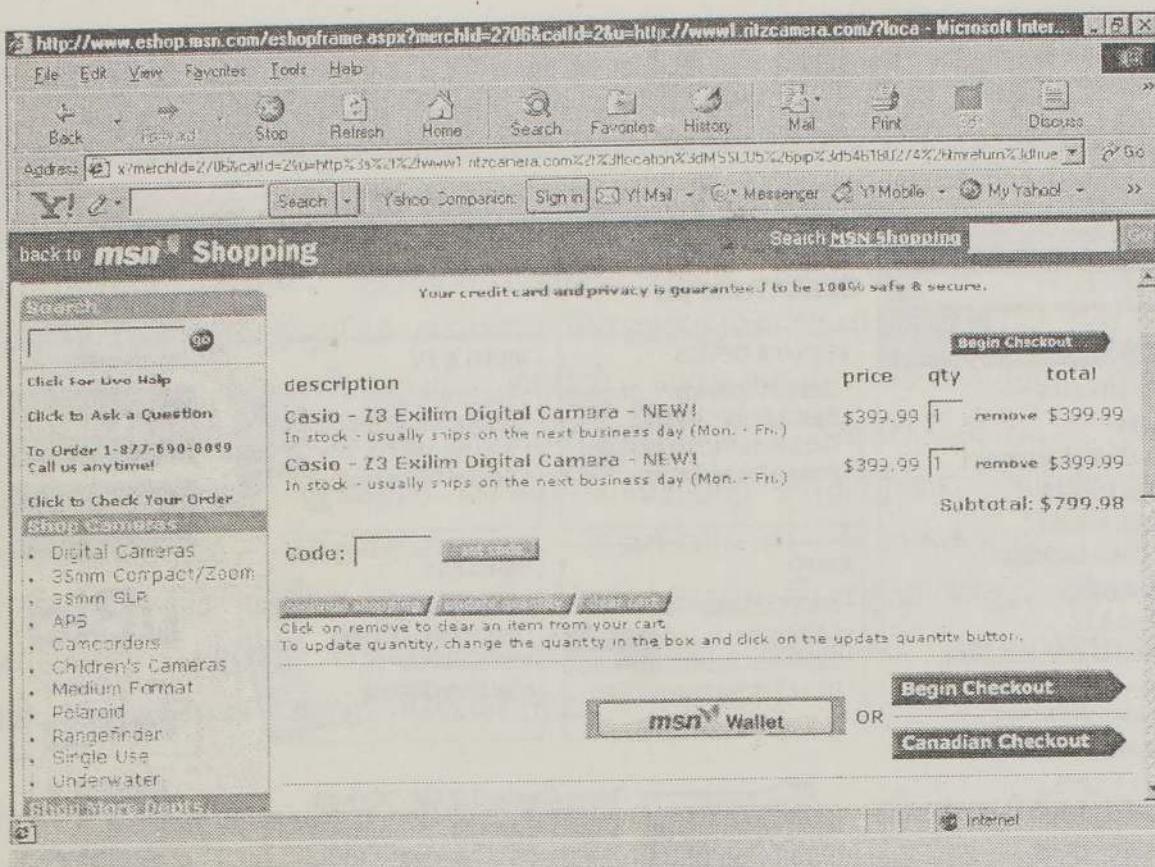
மின் வணிகத் தை (e-commerce) குறைந்த முதலீட்டுடன் ஆரம்பிக்கலாம். நீங்களே ஒரு Website இனை உருவாக்கி வியாபாரத்தை தொடங்கலாம். கேள்விகள் (Order) வந்தபின்னர் பொருட்களை மொத்த வியாபாரியிடமிருந்து அல்லது உற்பத்தியாளரிடமிருந்து கொள்வனவு செய்து அவர்களுக்கு அனுப்பிவைக்கலாம்.

பொருட்கள் தொடர்பான படங்கள் (Photos), விபரங்களை இணையப் பக்கத்தில் அழகாக உட்புகுத்திக்கொள்ளவேண்டும். அப்போதுதான் கூடுதலாக வரத்தகம் இடம்பெறும்.



என்ன வியாபாரமாக இருந்தாலும் அது பணம் சம்பந்தப்பட்டது. ஆகவே பணம் எவ்வாறு பரிமாறப்படும், பணப் பரிமாறலில் உண்டாகவிருக்கும் நம்பகத்தன்மை. இவ்வாறான விடயங்களில் பணம் கொடுப்பவருக்கும், பணம் பெறுபவருக்கும் வர்த்தக பக்கத்தில் என்னென்ன வசதிகள் வழங்கப்பட்டிருக்கிறதோ அதனை பயன்படுத்திக் கொள்ளலாம்.

எங்கும் Credit Card வசதி வழங்கப்பட்டிருக்கும். அதைவிட ஐரோப்பிய நாடுகளில் Smart Card வசதியும் உண்டு, அதேபோன்று Cheque, Cash வசதி போன்றவைகளும் வழங்கப்பட்டிருக்கும். இனையப் பக்கத்தில் தேவையான பொருட்களை தெரிவுசெய்த பின்னர் அப்பொருட்களை OK அல்லது Submit கட்டளை மூலம் Order செய்யவேண்டும். உடனே Credit Card இனை வழங்குவதற்கான ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



அத் துணை Menu இல் Credit Card Number இனையும், தொகையினையும் வழங்கவேண்டும். யாருக்காவது Credit Card Number தெரிந்துவிடுமோ என்ற பயம் வேண்டாம். ஏனெனில் Credit Card Number, ENCRYPTION செய்யப்பட்டு வங்கிக்கு அனுப்பப்படும். அங்கே DECRYPTION செய்யப்பட்டு வங்கிகளில் இவ் இலக்கத்திற்கு பணம் இருக்காவென சரிபார்க்கப்பட்டு திருப்பியனுப்பப்படும். இதனை கச்சிதமாக நிறைவேற்றி முடிக்க இதற்கென நிறுவனங்கள் உண்டு. அவர்களுக்கு இவ் வசதியை வழங்குவதற்காக சிறிய தொகை பணம் செலுத்தவேண்டும். இதன் பின்னர் இந் நிறுவனம் பொருட்களை அனுப்பும்படி கூறும். நீங்கள் பொருட்களை அனுப்பியதும் அதற்குரிய பணத்தை உங்கள் வங்கி கணக்கிற்கு அனுப்பிக்கொள்ளும். இவ்வாறு இடம்பெறுவதை மின் வணிகம் (Electronic Commerce) என்போம்.

Ex :

<http://www.tnagar.com>
<http://www.amazon.com>

இணையத் தொலைபேசி

இணையத்தின் வளர்ச்சியின் அங்கமாக இணையத் தொலைபேசி அமைகிறது. இணையத்தினாடாக தொலைபேசி ஒன்றுடன் தொடர்பை மேற்கொள்வதே இணையத்தொலைபேசி எனப்படும். சாதாரண தொலைபேசியூடாக சர்வதேச அழைப்புகளை மேற்கொள்ளும்போது ஏற்படும் கட்டணச் செலவினங்களைவிட இணைய தொலைபேசியூடாக மேற்கொள்ளும் அழைப்புக்களுக்கான கட்டணச் செலவினங்கள் மிகவும் குறைவாகும். இதனால் இன்றைய நிலையில் இணையத் தொலைபேசி தொடர்பாடல் துறையில் முக்கிய பங்கு வகிக்கின்றது.

இணைய தொலைபேசி சேவையை சில நிறுவனங்கள் சிறிதளவு கட்டணங்களை அறவிட்டு வழங்குகின்றன. அந்த வகையில் Net2 Phone, Delta 3, Go to Call,..... போன்ற நிறுவனங்களை குறிப்பிட்டு கூறலாம். இவை அறவிடுகின்ற கட்டணத் துடன், இணைய இணைப்பிற்கான கட்டணத்தையும் சேர்த்து இணைய தொலைபேசிக் குரிய கட்டணத்தை அறியலாம். இதன் கட்டணம் சாதாரண தொலைபேசி கட்டணத்தைவிட மிகவும் குறைவாகும்.

இணைய தொலைபேசியை பெறுவதற்கு முதலில் எமது கணினியில் இணைய தொலைபேசிக் குரிய மென்பொருளை நிறுவவேண்டும். இவற்றிற்குரிய மென்பொருள்களாக Net2Phone, Go to Call, Media Talk, Delta3,..... போன்றவற்றை குறிப்பிடலாம்.



இவ் மென்பொருட்களை அவை சார்ந்த இணையத் தளங்களிலிருந்து பதிவிறக்கி நிறுவமுடியும். பின்னர் இணைய இணைப்பை ஏற்படுத்தியதும் அவ் மென்பொருளை திறந்து அதில், எமக்கு இணைய தொலைபேசி நிறுவனத்தினால் வழங்கப்பட்ட Code இலக்கத்தினை வழங்கவேண்டும். இவ் Code இலக்கத்தினை அவ் நிறுவன இணைய தளங்களில் Credit Card மூலம் பணம் செலுத்தி பெற்றுக்கொள்ளலாம். பின்னர் நீங்கள் தொடர்புகொள்ள வேண்டிய தொலைபேசி இலக்கத்தினை வழங்கி தொடர்பை மேற்கொள்ளலாம். தொடர்பை மேற்கொள்ளும்போது Code இலக்கத்திற்குரிய பணத்தின் அளவை கணக்கிட்டு வழங்கும்.

இணைய தொலைபேசி மூலம் தொடர்பை மேற்கொள்ளும்போது உங்கள் Voice ஆனது Digital Signal ஆக Compress செய்யப்பட்டு சிறு சிறு பகுதிகளாக (Packets) பிரிக்கப்பட்டு Server இற்கு அனுப்பப்படும். பின்னர் இவை Server இலிருந்து PSTN (Public Switched Telephone Network) மூலம் குறிப்பிட்ட தொலைபேசியை சென்றடையும்.

இவை பலவகைப்படும். கணினியிலிருந்து இன்னொரு கணினியுடன் தொடர்பை மேற்கொள்ளுதல் PC to PC எனப்படும். இங்கு தொடர்பை மேற்கொள்ளும்போது ஒரு கணினியில் என்ன மென்பொருள் (Ex: Net Meeting) பயன்படுத்தப்படுகிறதோ அதே மென்பொருள் மற்றைய கணினியிலும் பயன்படுத்தப்படல் வேண்டும். Web Camera இருக்குமாயின் உரையாடுபவர்களை நேரடியாக பார்த்தவன்னம் உரையாடமுடியும். இவ் வசதியை பெரும்பாலான இணைய பக்கங்களில் இலவசமாக பெறமுடியும்.

அடுத்து ஒரு கணினியிலிருந்து இன்னொரு தொலைபேசிக்கு தொடர்பை மேற்கொள்ளுதல் PC to Phone எனப்படும். இவ் வகை தொலைபேசியே மிகவும் பாவனையிலுள்ளது. இத் தொலைபேசி சேவையை வழங்குவதில் Net2Phone நிறுவனம் முன்னணி வகிக்கிறது.

இதேபோன்று ஒரு தொலைபேசியிலிருந்து இன்னொரு தொலைபேசிக்கு இணையம் மூலம் தொடர்பை மேற்கொள்ளுதல் Phone to Phone எனப்படும்.

இணைய தொலைபேசிகள் சிக்கனமான சர்வதேச அழைப்புகளை மேற்கொள்ள வசதி வழங்குகிறது. இவ் அழைப்புகளை பயன்படுத்துவதற்கு உங்கள் கணினியில் Full Duplex Sound Card, Head Phone, Mic, மற்றும் இணைய இணைப்பு ஆகியன இருத்தல் வேண்டும்.

www.phonefree.com
www.net2phone.com
www.webphone.com
www.dialpad.com

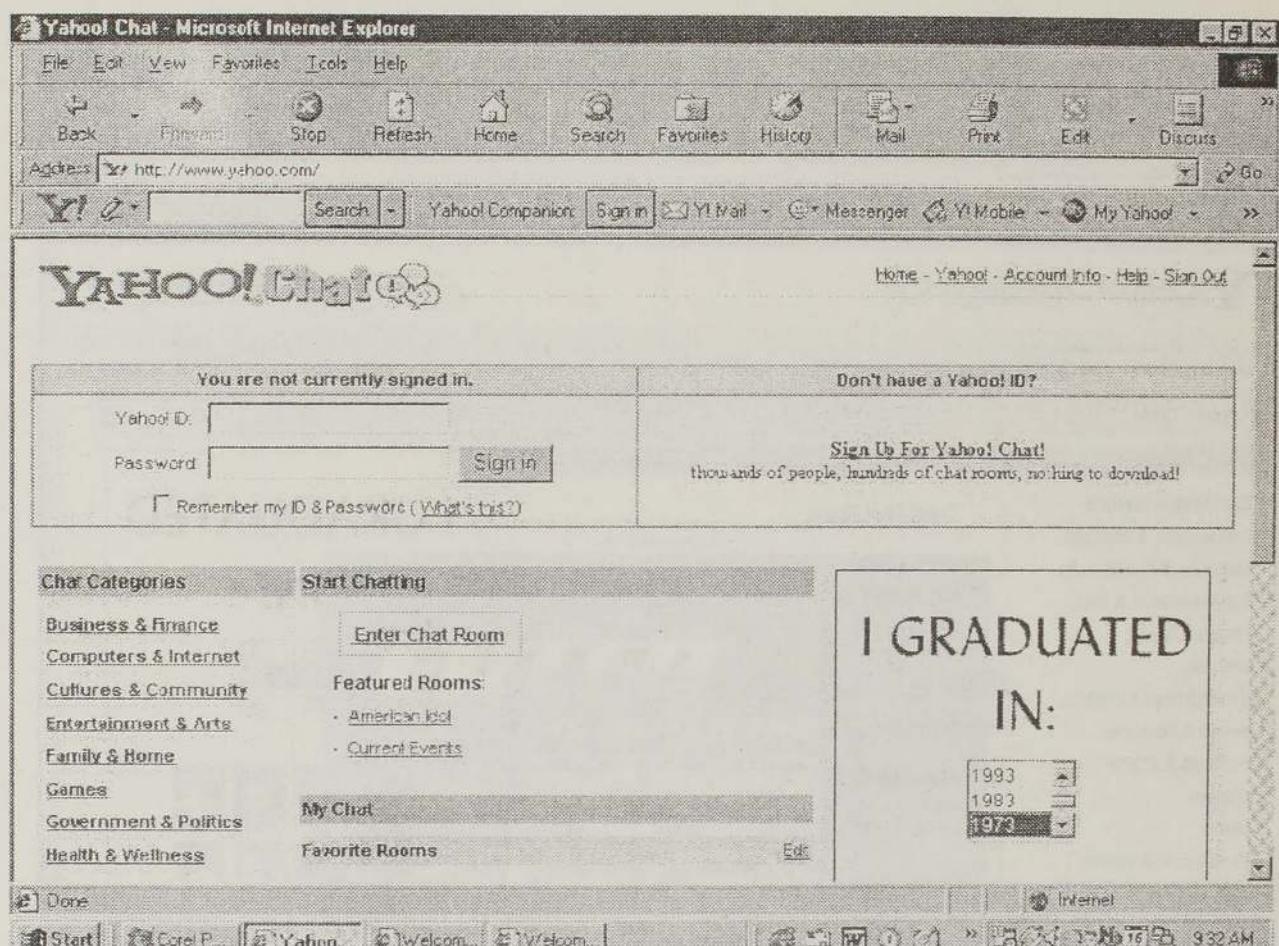
இணையத்தில் அரட்டை **(Chatting)**

இணையத்தின் மூலம் எழுத்துருவில் தொடர்புகொள்வதற்கு அரட்டை எனப்படும் Chat இனை பயன்படுத்தலாம். இணையத்தில் நேரடியாக (Online இல்) மற்றொருவருடன் எழுத்துவடிவில் உரையாடுவதை அரட்டை (Chat) என்போம். இவ் அரட்டையின் மூலம் முகம் தெரியாத நண்பர்களுடன் உரையாடலாம். பெரும்பாலும் புனை பெயர்களிலேயே இவர்கள் உரையாடுவார்கள். அத்துடன் அவர்களின் உண்மையான தகவல்களை பெறுவதென்பது சற்று சிரமமான விடயமாகும். இவ் அரட்டை மூலம் திருமணங்கள் நடந்துள்ளன. வியாபாரங்கள் பரிமாறப்பட்டுள்ளது. நண்பர்கள் உருவாகியுள்ளனர். இவ்வாறு அரட்டை என்பது வளர்ந்து வரும் இளைய சமுதாயத்தவர்களிடையேயான ஒரு நிகழ்வாக மாறிவிட்டது.

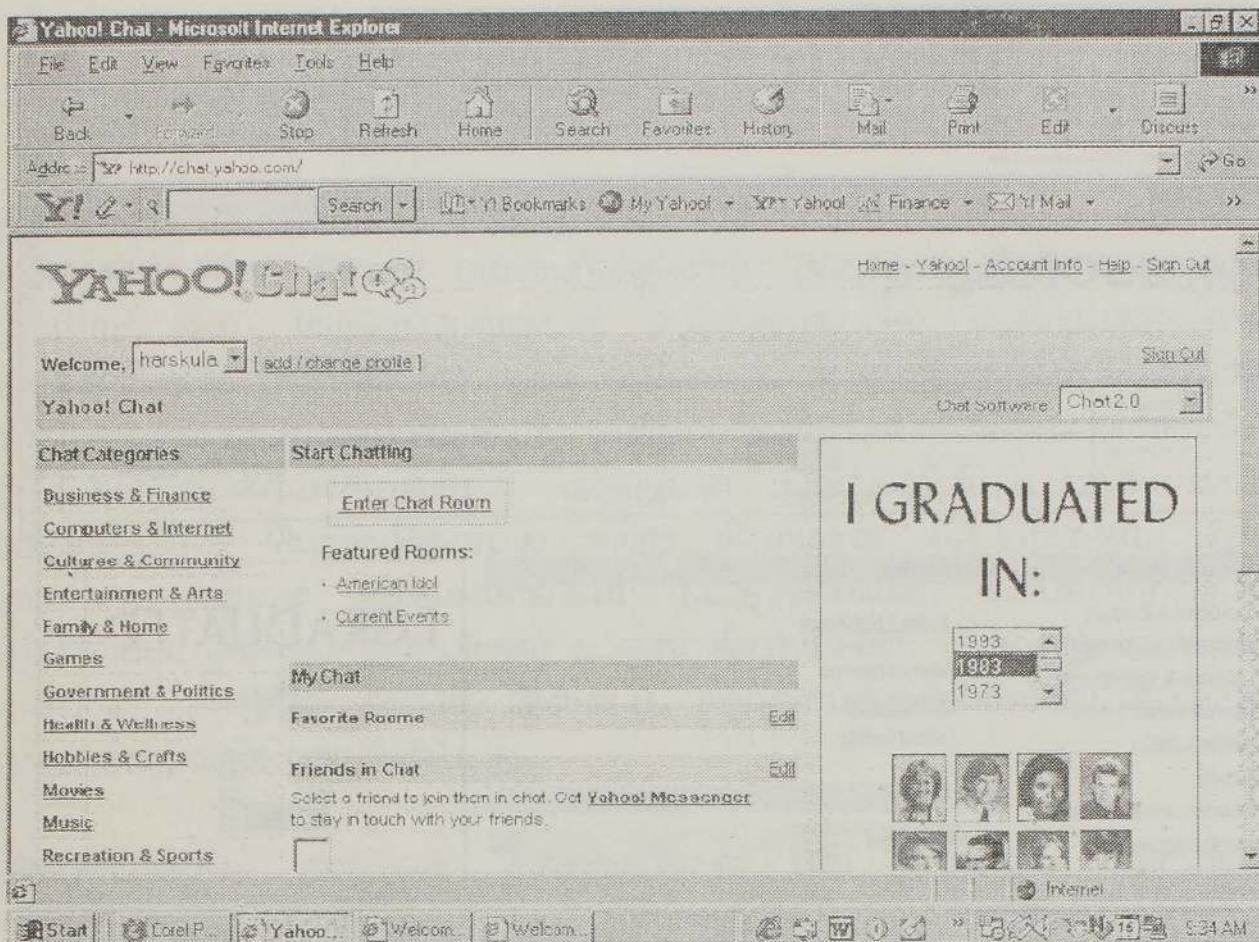
இணையத்தில் அரட்டை சேவையினை பல இணை தளங்கள் வழங்கி வருகின்றன. அத்துடன் Internet Browser களிலும் அரட்டை அறைகள் (Chatting Rooms) உள்ளது. உதாரணமாக Internet Explorer இலுள்ள Microsoft Chat ஜ் குறிப்பிடலாம். அத்துடன் அரட்டைக்கேள சில மென்பொருட்களும் உருவாக்கப்பட்டுள்ளன. அந்த வகையில் IRC மென்பொருளை கூறலாம். அரட்டை சேவையை வழங்குவதில் www.yahoo.com, www.msn.com, www.icq.com, www.irc.com, www.tamilchatworld.com, www.thepalace.com,... போன்ற தளங்கள் புகழ்பெற்று விளங்குகின்றன.

www.yahoo.com என்ற இணை தளத்தில் எவ்வாறு அரட்டை அடிப்பது என பார்ப்போம்.

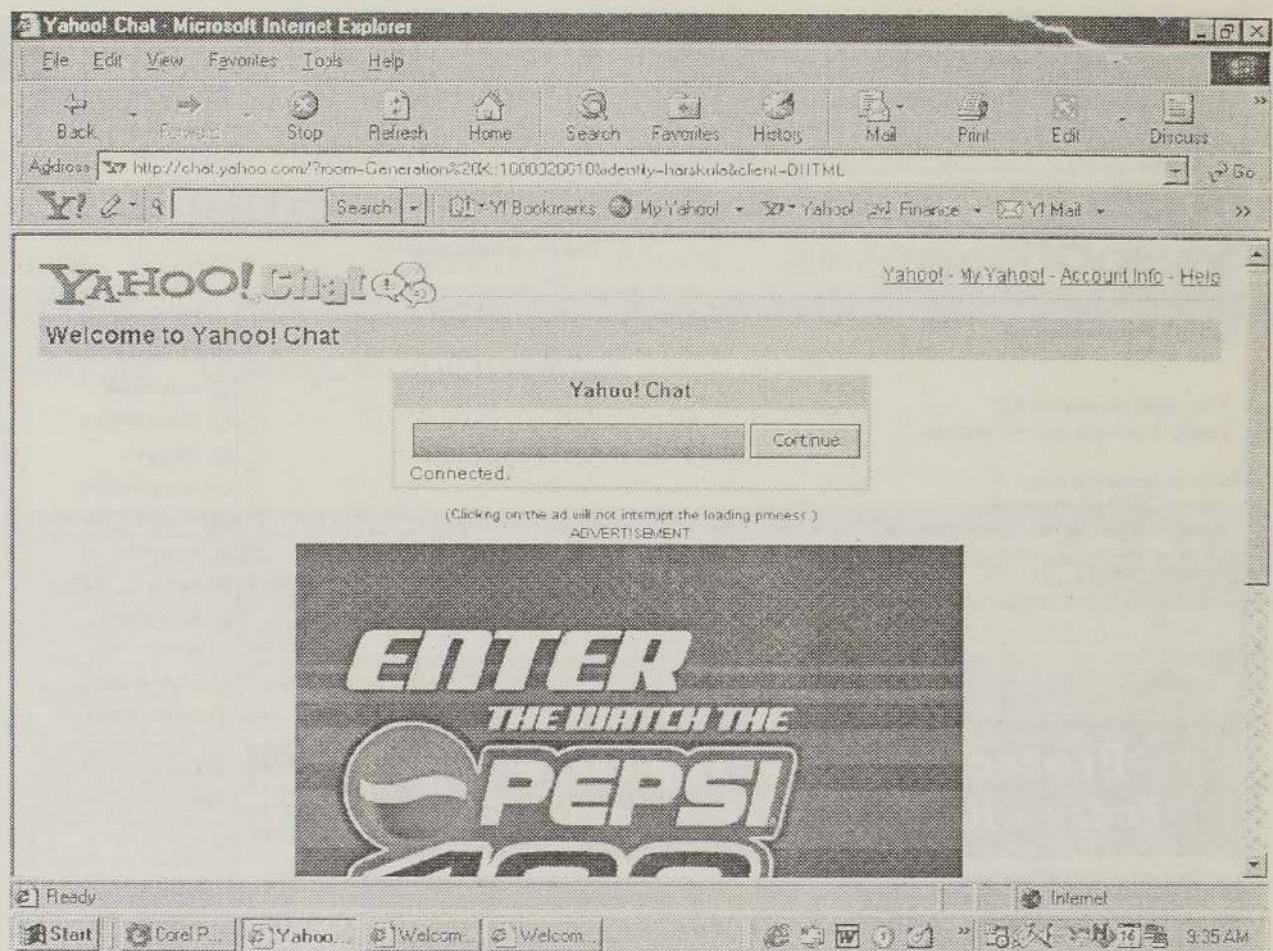
ஏதாவதோரு Internet Browser இல் www.yahoo.com என்ற இணை முகவரியை Type செய்து அவ் இணையப் பக்கத்தை திறக்கவேண்டும். அப்போது தோன்றும் இணையப் பக்கத்தில் Chat எனப்படும் பகுதியை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது அரட்டையில் இணைவதற்கான இணையப் பக்கம் தோன்றும்.



ஏற்கனவே Yahoo இல் மின்னஞ்சல் முகவரி இருக்குமாயின் Yahoo ID என்ற இடத்தில் அவ்முகவரியையும், Password என்ற இடத்தில் அவ் முகவரிக்கான Password ஐயும் வழங்கி Sign in என்பதை தெரிவுசெய்து Yahoo அரட்டை அறைக்குள் நுழையலாம். ஏற்கனவே மின்னஞ்சல் முகவரி இல்லையாயின் Sign Up For Yahoo Chat என்பதை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் Page இல் தேவையான தகவல்களை வழங்கி Yahoo ID ஜ் உருவாக்கவேண்டும். முகவரியையும், Password ஐயும் வழங்கி Sign in என்பதை தெரிவுசெய்தால் மேலுமொரு இணையப் பக்கம் தெரியவரும்.



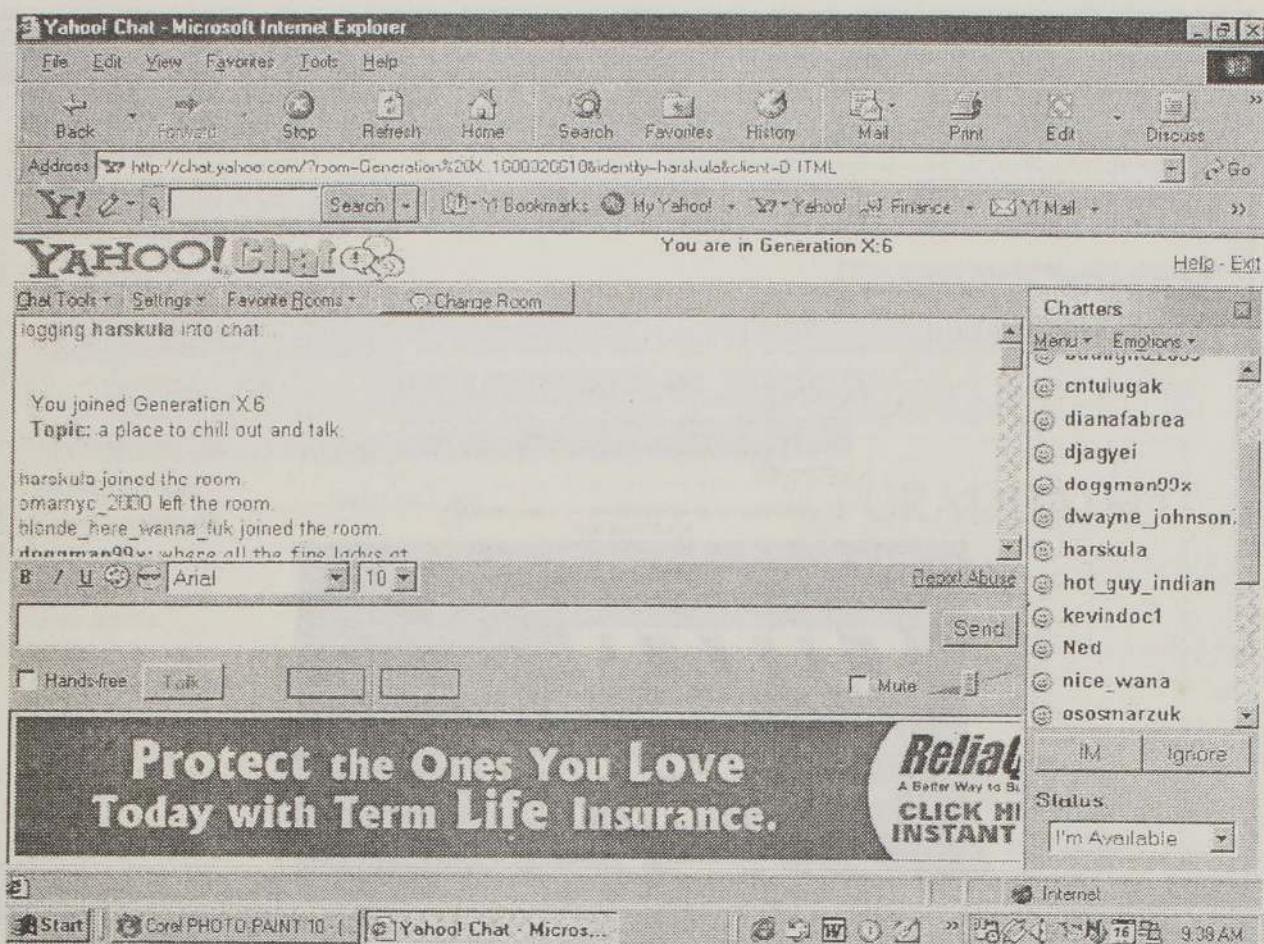
இவ் இணையப் பக்கத்தில் எந்த துறையில் (Chat Categories) இணைய போகிற்கள் என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும். உதாரணமாக Business & Finance, Computer & Internet,..... போன்ற துறைகளை குறிப்பிடலாம். இவ்வாறு விரும்பிய துறையை தெரிவுசெய்த பின்னர் Start Chatting என்ற இடத்தில் Enter Chat Room என்பதை தெரிவு செய்யவேண்டும். அப்போது Loading என்ற பக்கம் (Page) தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இல், Continue என்பதை தெரிவுசெய்து அரட்டை அறையில் இணையலாம்.

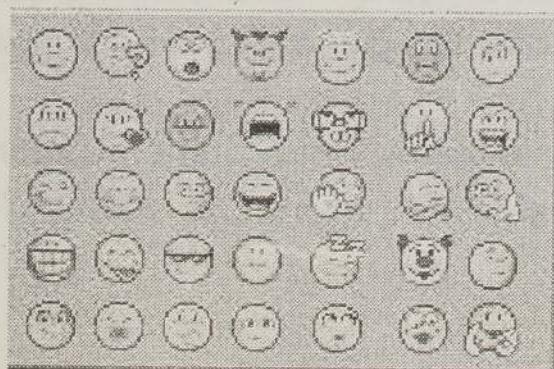
அரட்டைக்கான பக்கம் தோன்றிய பின்னர் அப் பக்கத்தில் கீழே காணப்படும் Text Box இல் நாம் உரையாடவேண்டிய சொற்களை Type செய்து Send என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும். இங்கு ஒரே நேரத்தில் பல நபர்களுடன் உரையாடமுடியும். அவர்களுடன் உரையாடும் சொற்கள் மேலுள்ள Text Box இல் காணப்படும்.

Type செய்யும் சொற்களுக்கு Bold, Italic, Underline போன்றவற்றை வழங்கி அழகுபடுத்தலாம். அத்துடன் விரும்பினால் Font ஜியும் மாற்றியமைக்கலாம்.

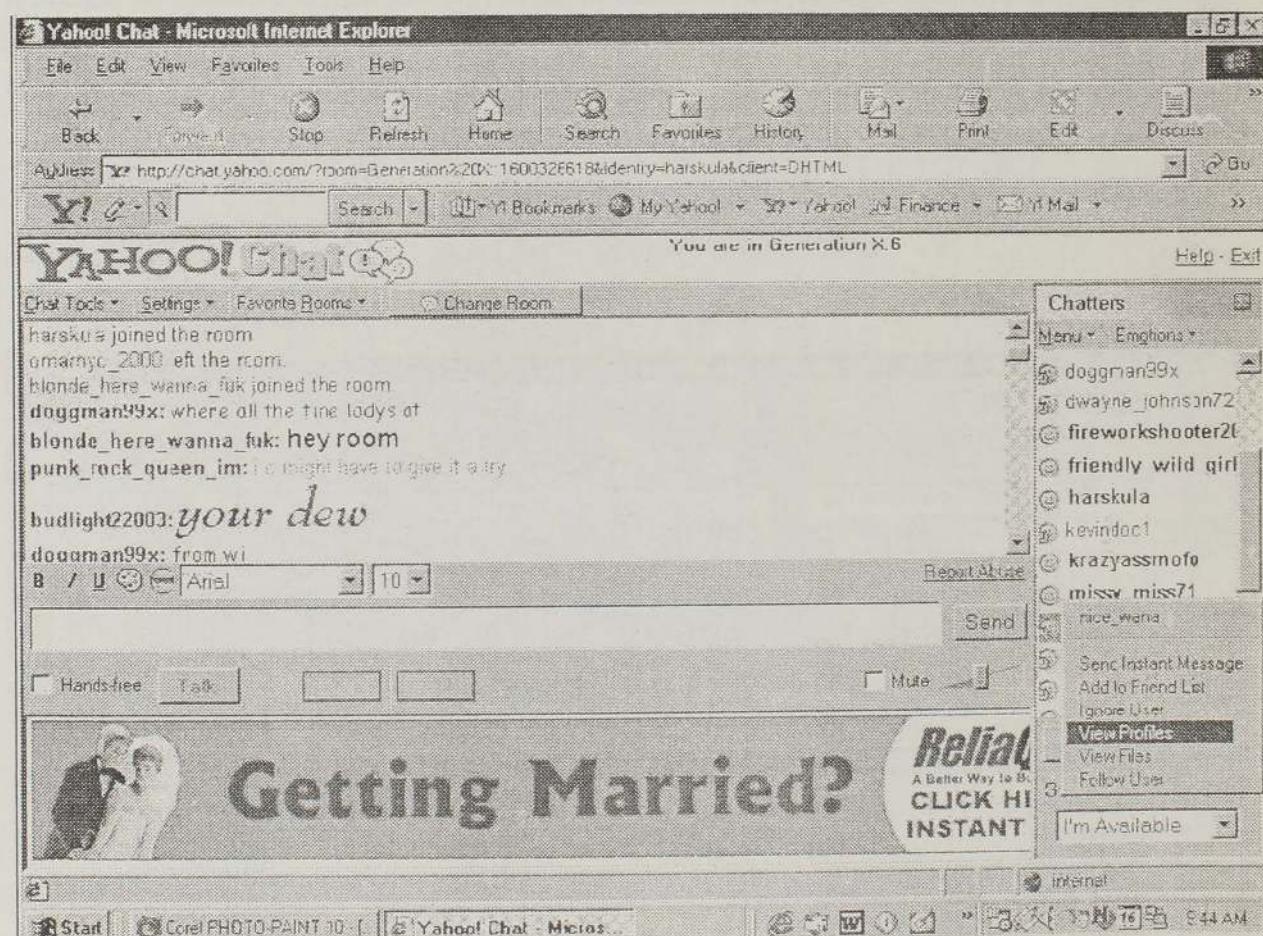


அத் துடன் எமது உணர்வுகளை வெளிக் கொணரக் கூடிய சின்னங்களையும் (Symbols) ஏற்படுத்தி உரையாடலாம். சிரிப்பு, அழகை போன்ற உணர்வுகளுக்கு ஒவ்வொரு சின்னங்கள் (Symbols) உண்டு.

இவ்வாறுள்ள வடிவத்தை தெரிவுசெய்வதன் மூலம் இவ்சின்னங்களை பெற்றுக்கொள்ளலாம்.



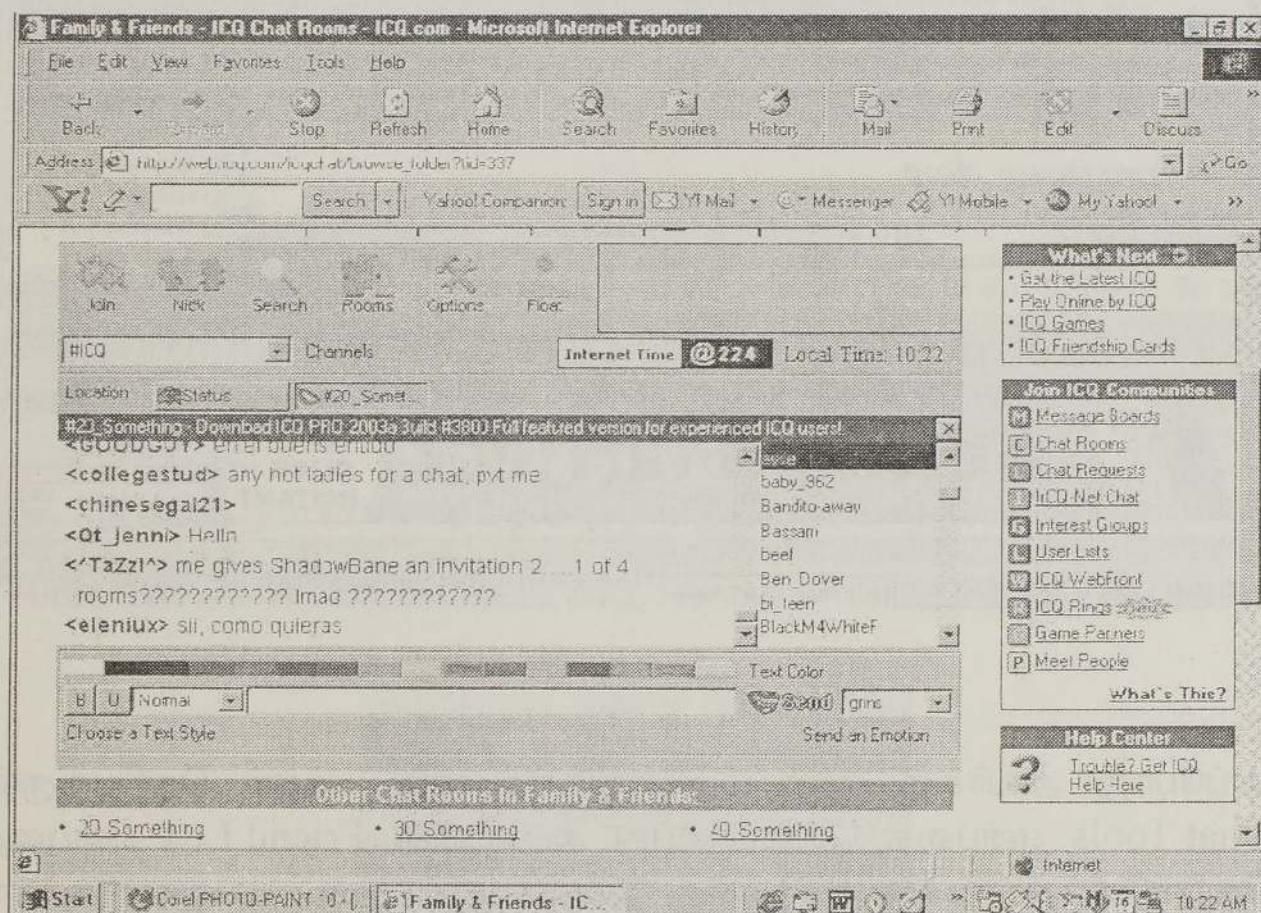
இணையப் பக்கத்தின் வலது பக்கத்தில் அரட்டையில் நேரடியாக (Online இல்) இருப்பவர்களின் பட்டியல் தெரியவரும். இவற்றில் ஒன்றை தெரிவுசெய்து நேரடியாக அவர்களுடன் உரையாடலாம். மேலும் அப்பட்டியலிலுள்ளவர்களைப் பற்றி அறியவேண்டுமெனில் அப்பட்டியலின் மேல் Mouse இருக்கும்போது Mouse இன் வலது கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல் View Profiles என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும்.



அப்போது அவர்கள் பற்றிய விபரங்களடங்கிய பக்கம் தெரியவரும். Chat Tools என்பதை தெரிவுசெய்து அதிலுள்ள Friend List என்பதை தெரிவுசெய்து எமக்கு விரும்பிய இணைய அரட்டை பயனாளர்களை, நண்பர்களை இணைத்துக்கொள்ளலாம். அதன் மூலம் இணைக்கப்பட்ட நண்பர்கள் நேரடியாக இணையத்தில் (Online இல்) இருப்பாராயின் அதை தெரிந்துகொள்ளலாம்.

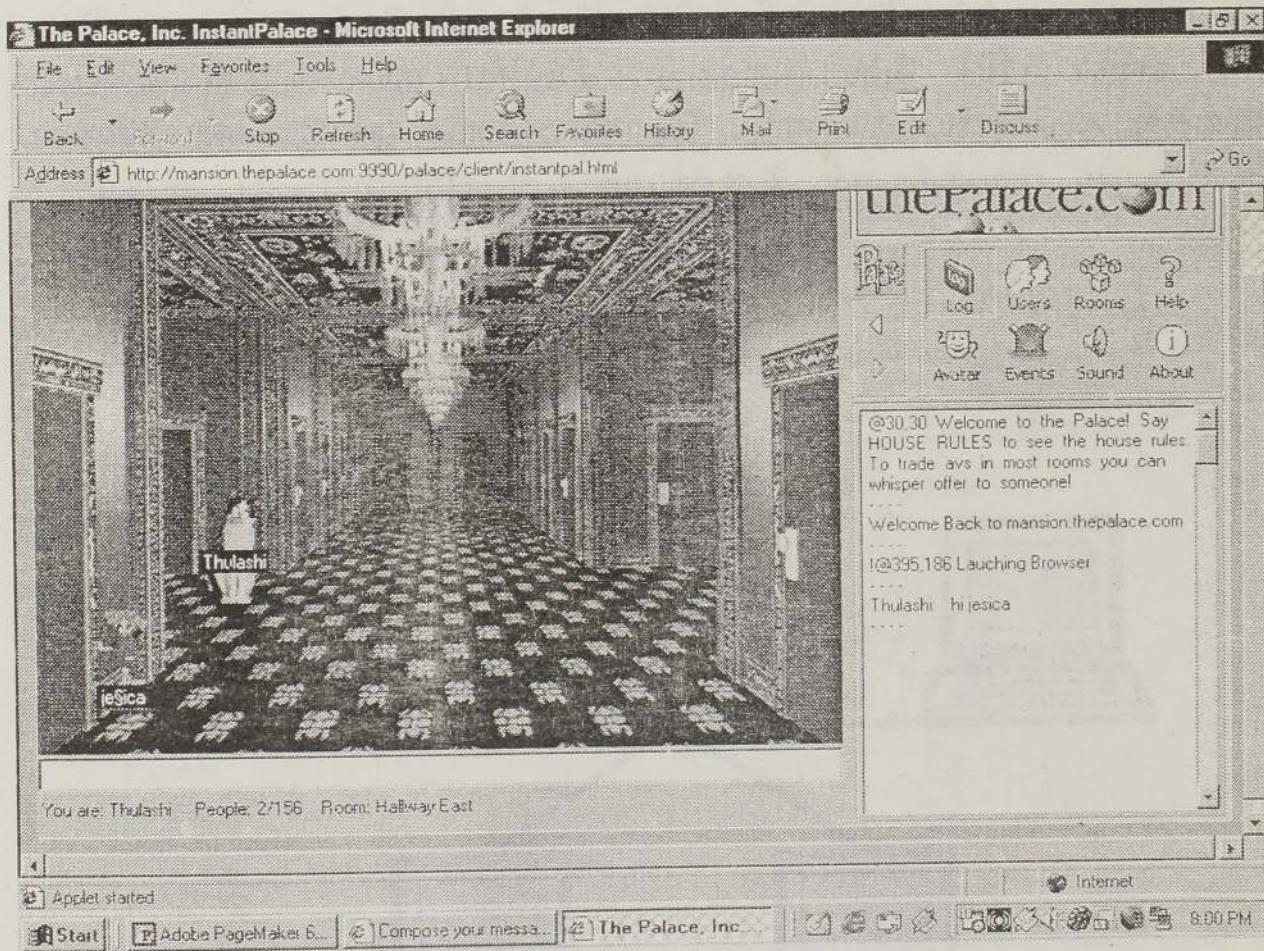
எங்கள் கணினியில் Sound Card, Mic, Headphone ஆகியன இருக்குமாயின் Hands-free என்பதை தெரிவுசெய்து குரல் மூலம் அரட்டை அடிக்கலாம். இங்கு முக்கியமாக நாம் உரையாடும் நபரிடமும் Mic, Headphone இருத்தல் அவசியம்.

இதேபோன்று www.icq.com என்ற இணையத்திலும் அரட்டையை பயன்படுத்தலாம். முதலில் ICQ இணைய முகவரியை பதிவிறக்கம் செய்யவேண்டும். பின்னர் Chat என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது தோன்றும் Page இல் எந்த துறையில் உரையாடவேண்டுமோ அந்த துறையை தெரிவுசெய்யவேண்டும். பின்னர் Nick Name என்ற இடத்தில் புனை பெயரினை வழங்கி OK செய்வதன் மூலம் ICQ அரட்டை அறையில் இணைந்துகொள்ளலாம்.



இங்கும் yahoo அரட்டையில் இருப்பது போன்று உணர்வுகளை வெளிக்காட்டக்கூடிய சின்னங்கள் (Symbols) உண்டு. அவற்றினை பயன்படுத்தி நாம் சிறப்பாக எமது இணைய அரட்டையை நடாத்தலாம்.

www.thepalace.com என்ற இணையத்தளம் ஊடாக சில படங்களை எமக்கு குறியீடாக (Symbol) பெற்று அதன் மூலம் உரையாடலாம்.

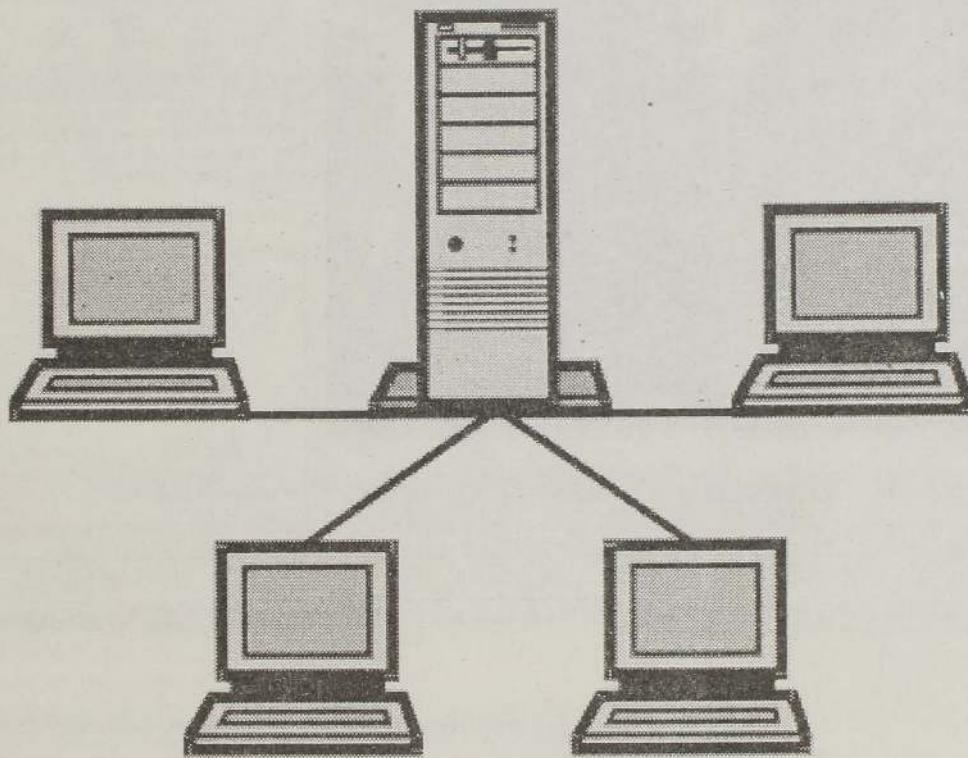


இத் தளத்தினை பதிவிறக்கிய பின்னர் Chat என்பதை தெரிவு செய்யவேண்டும். பின்னர் விரும்பிய புனைபெயரை (Nick Name) வழங்கி, விரும்பிய படத்தினையும் தெரிவுசெய்யவேண்டும். அப்போது எமது பெயருடன் படமும் தோன்றும். இது மிக அழகாக இருக்கும். ஆனால் இங்கு உரையாடுவதற்கு மிகுந்த நேரம் எடுக்கும்.

இணையம் - 2 (Internet 2)

இணையத்தினை (Internet ஜி) பெரும்பாலானவர்கள் இன்று பயன்படுத்தி வருகிறார்கள். இவ் இணையம் மனித சூலத்துக்கு பல சேவைகளை வழங்கி வருகிறது. இச் சேவைகளை அதிகளவில் வழங்கவிருப்பதுதான் இணையம் - 2 ஆகும்.

இணையத்தின் வேகத்தை 100 தொடக்கம் 1000 மடங்குகள் அதிகரிக்கவேணவும், இணையத்தின் தரத்தை மேம்படுத்தவும், Protocol களை (IP) மேம்படுத்தவும், Digital நூலகங்கள் உட்பட அனைத்து அறிவியியல்களையும் கொண்டதுமான ஓர் இணையத்தினை உருவாக்கும் முயற்சிதான் இணையம் - 2 (Internet - 2) ஆகும்.

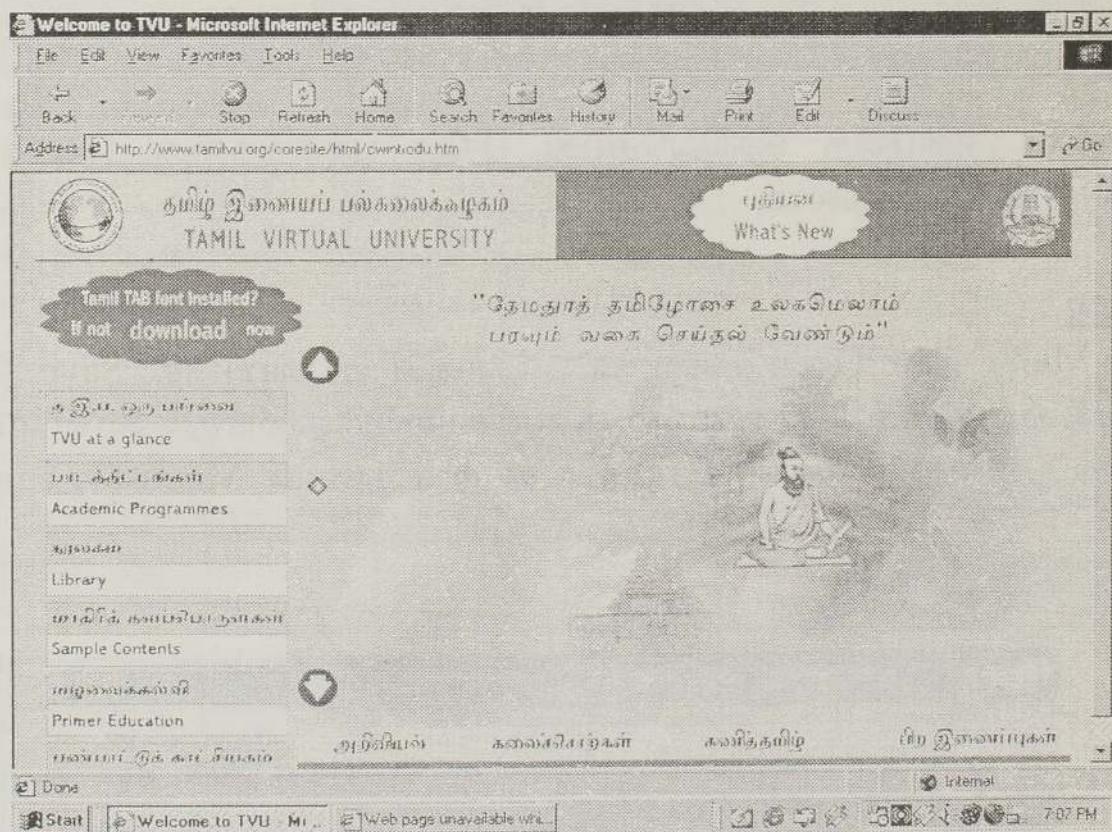


இணையம் - 2 இனை உருவாக்கும் முயற்சியில் உலகெங்கிலும் ஸ்ளிபர்பல் பல்கலைக்கழகங்கள், கணினி நிறுவனங்கள் ஆகியன ஒன்று சேர்ந்து 200 இற்கு மேற்பட்ட அமைப்புக்கள் இவ் ஆராய்ச்சியில் ஈடுபட்டுள்ளன. இவ் ஆராய்ச்சி வெற்றிபெறும்போது இணையம் - 2 உம் உருவாகும் எனலாம்.

தமிழைக் கற்றுக்கொடுக்கும் தமிழ் இணையப் பல்கலைக்கழகம் (Tamil Virtual University)

உலகெங்குமுள்ள தமிழர்களுக்கும், தமிழைக் கற்றுக்கொள்ள ஆர்வமுடையோருக்கும் தமிழைக் கற்றுக்கொடுப்பதற்கும் தமிழ் மூலம் இடைநிலைக்கல்வி, உயர்கல்வி கற்க ஆர்வமுடையோருக்குமாக உருவாக்கப்பட்டுள்ள இணையத்தளம் www.tamilvu.org ஆகும்.

தமிழ் மொழியில் வாசித்தறிந்து கொள்வதற்கு இணையப் பக்கத்திலுள்ள தமிழ் எழுத்துருவை (Font) நீங்கள் பதிவிறக்கி உட்புகுத்திக்கொள்ள வேண்டும்.



இத் தளத்தின் மூலம் தேவையான பாட அலகைத் தெரிவுசெய்து கற்றுக்கொள்ளலாம். இப் பக்கங்கள் மிக அழகாகவும் கவர்ச்சிகரமாகவும் அமைக்கப்பட்டுள்ளது. ஒவ்வொரு பாடப்பரப்பிலும் 16 பாட அலகுகளை முடித்தவர்களுக்கு Certificate தரமும், 32 பாட அலகுகளை முடித்தவர்களுக்கு Diploma தரமும் 96 பாட அலகுகளை முடித்தவர்களுக்கு Degree தரமும் வழங்கப்படுகிறது.

File

New

File Menu இல் New என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



Window என்பதை தெரிவுசெய்து புதிய பக்கங்களை (New Window) உருவாக்கலாம்.

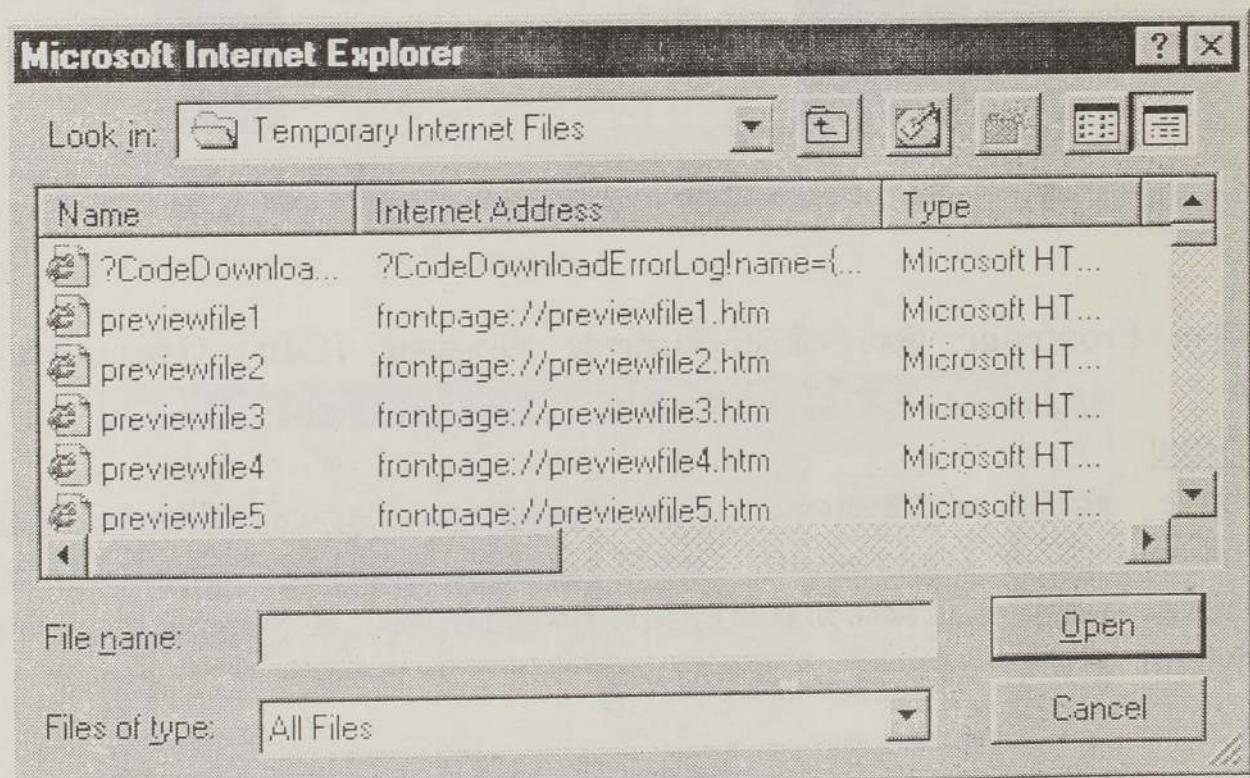
Open

File Menu இல் Open என்ற கட்டளையை பயன்படுத்தி Save செய்து வைத்திருக்கும் இணைய தளங்களை திறந்துகொள்ளலாம். இக்கட்டளையை தெரிவு செய்தவுடன் ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத்துணை Menu இல் Open என்ற இடத்தில் இணையதள முகவரியொன்றை Type செய்து OK கட்டளையை பிரயோகிப்பதன் மூலம் இணைய தளத்தை திறந்துகொள்ளலாம்.

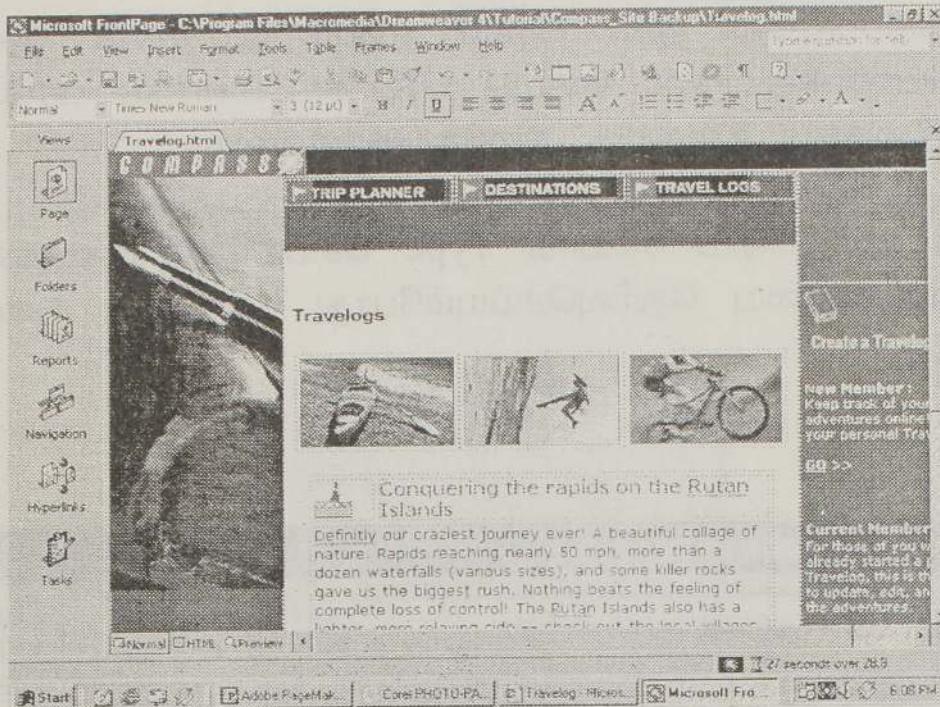
இணைய முகவரியை சரியாக Type செய்யமுடியாதவர்கள் Browse என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



குறித்த File இனை தெரிவுசெய்து Open என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

Edit with Microsoft Frontpage

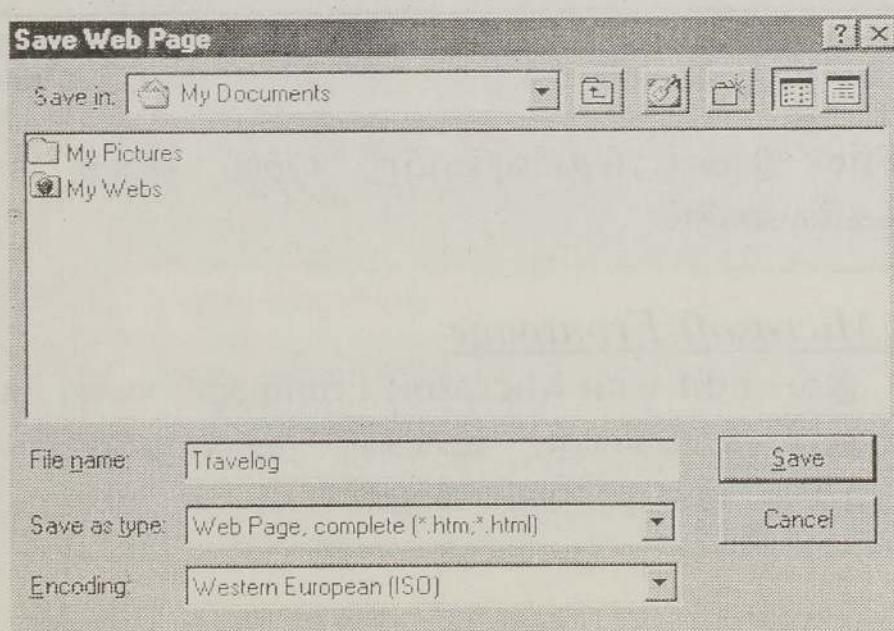
File Menu இல் Edit with Microsoft Frontpage என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்தால் உங்களை, உங்கள் தகவல்களுடன் Microsoft Frontpage இற்கு அழைத்துச்செல்லும்.



இவ் Frontpage இல் விரும்பியவாறு திருத்தம் (Edit) செய்யலாம்.

Save

Save என்ற கட்டளையை பயன்படுத்துவதன் மூலம் இணையத்தில் பார்வையிடும் பக்கங்களை சேமித்துவைக்கமுடியும். File Menu இல் Save என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கும்போது உருவாகும் துணை Menu இல்,



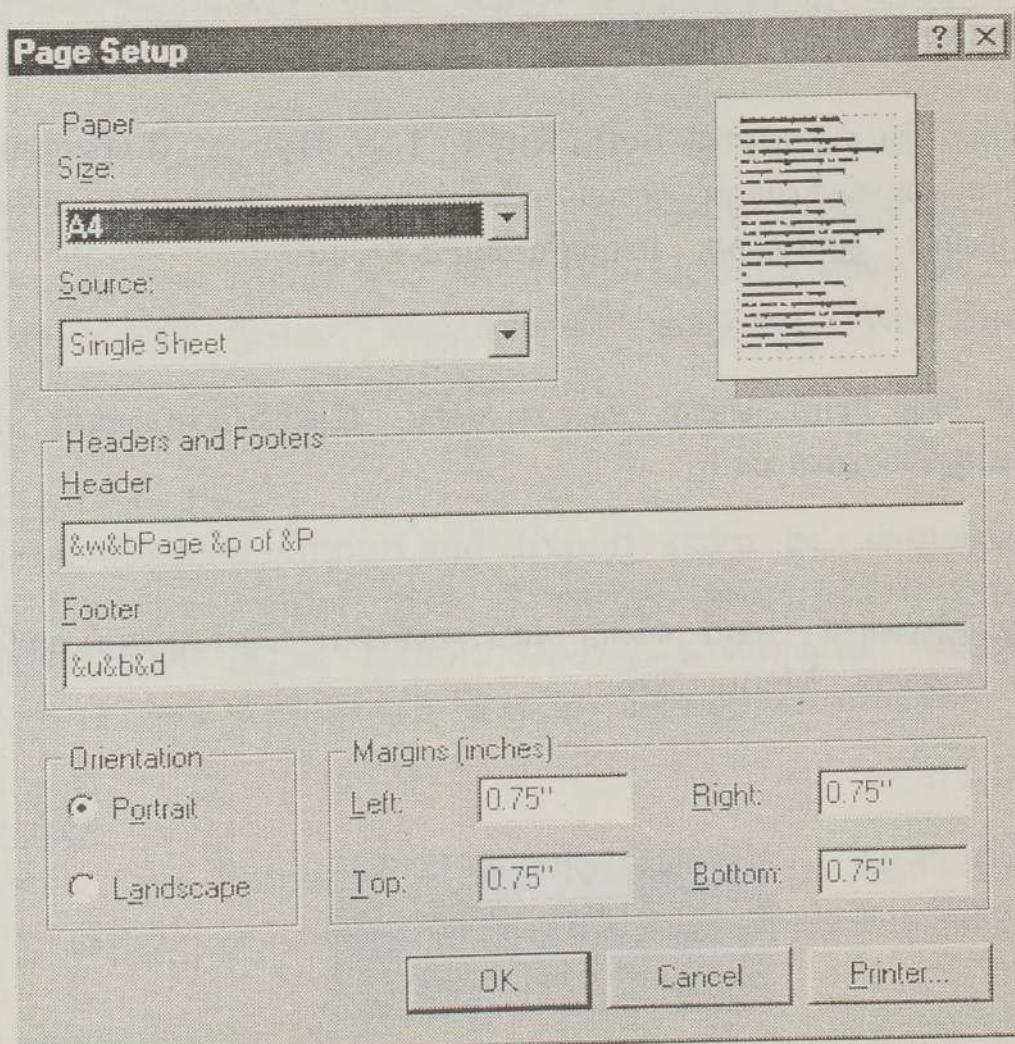
Save in என்ற இடத்தினை தெரிவுசெய்து எந்த Directory இல் சேமித்துவைக்கவிருக்கிறீர்கள் என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும். உதாரணமாக My Documents இல் சேமித்துக்கொள்ள விரும்பினால் My Documents என்பதை தெரிவுசெய்யவேண்டும். அத்துடன் File Name என்ற இடத்தில் ஒரு பெயரினை வழங்கவேண்டும்.

Save As

Save As என்ற கட்டளையை பயன்படுத்தி ஏற்கனவே சேமித்து வைத்திருக்கும் File களின் பெயர்களை மாற்றம் செய்யலாம். Save in என்ற இடத்தினை பயன்படுத்தி Directory களை மாற்றம் செய்யலாம்.

Page Setup

File Menu இல் Page Setup என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத் துணை Menu இல், Size என்ற இடத்தில் மாற்றம் செய்வதன் மூலம் பக்கத்தின் அளவினை(A4,A3,...) தேவையான அளவுக்கு மாற்றிக்கொள்ளலாம்.

Header என்ற இடத்தில் வழங்குவதன் மூலம் பக்கத்தின் மேலே தலையங்கமாக (Header ஆக) என்ன வரவேண்டுமென்பதை தீர்மானிக்கலாம்.

Footer என்ற இடத்தில் வழங்குவதன் மூலம் பக்கத்தின் கீழே அடியில் (Footer ஆக) என்ன வரவேண்டுமென்பதை தீர்மானிக்கலாம்.

Orientation என்பதிலுள்ள,
Portrait என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்வதன் மூலம் பக்கத்தினை நிலைக்குத்தாக வடிவமைக்கமுடியும்.

Landscape என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்வதன் மூலம் பக்கத்தினை கிடையாக வடிவமைக்கமுடியும்.

Margin என்ற இடத்திலுள்ள Left, Right, Top, Bottom போன்றவற்றின் அளவுகளை வழங்குவதன் மூலம் வினிமிப்பிற்கும் Print செய்யக்கூடிய பகுதிக்குமுள்ள தூரத்தை மாற்றியமைக்கலாம்.

Print

File Menu இல் Print என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்வதன் மூலம் Print செய்துகொள்ளலாம்.

Send

File Menu இலுள்ள Send என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,

Page by E-mail...
Link by E-mail...
Shortcut to Desktop

Page by E-mail, Link by E-mail என்ற கட்டளைகளை தெரிவுசெய்யும் போது தோன்றும் துணை Menu இனை பயன்படுத்தி,



தெரிவுசெய்திருக்கும் பக்கத்தை உங்களுக்கு email செய்து கொள்ளலாம்.

Shortcut to Desktop

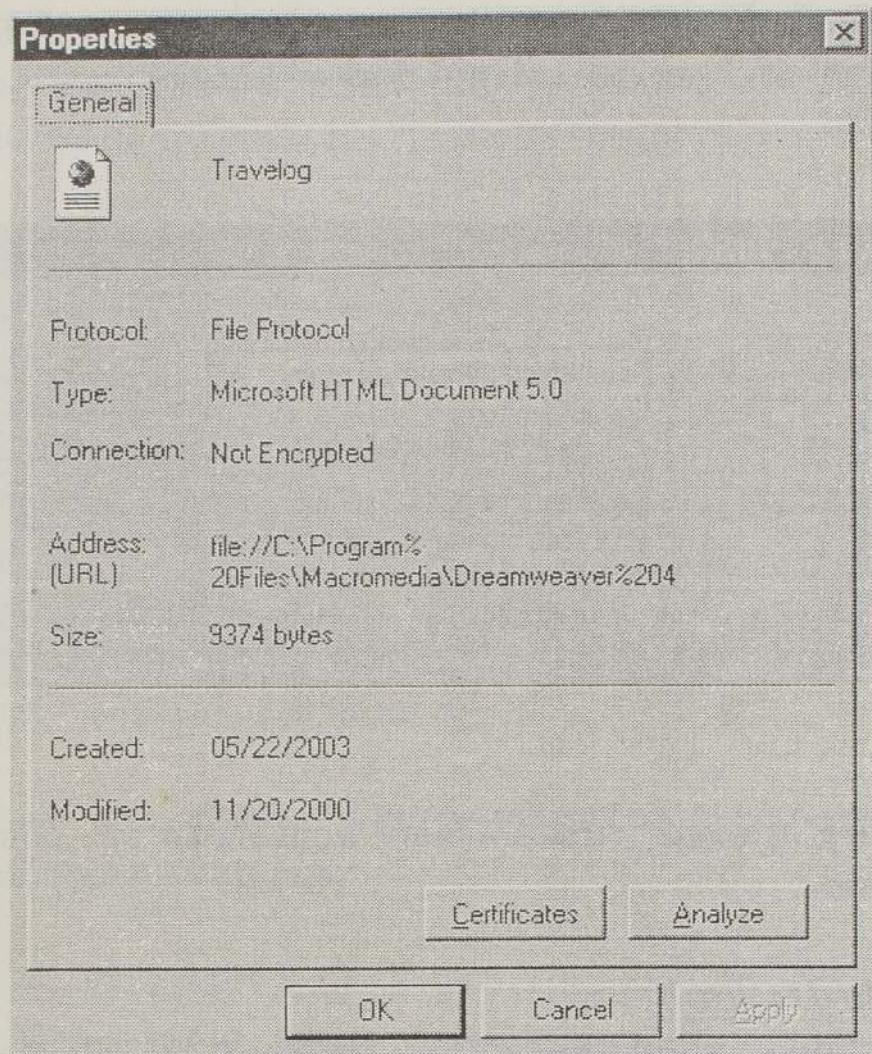
File Menu இல் Send என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல் Shortcut to Desktop என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்வதன் மூலம், விருப்பமான பக்கத்தை (Web Site) Desktop இல் Icon ஆக வைத்திருக்கலாம்.

Import and Export

File Menu இலுள்ள Import and Export என்ற கட்டளையை தெரிவு செய்து Favorites Folder இல் சேகரித்து வைத்துள்ள File களை வேறொரு Folder இற்கு Export செய்துகொள்ளலாம், அதேபோன்று வேறொரு Folder இலிருந்தும் Import செய்துகொள்ளலாம்.

Properties

File Menu இல் Properties என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்தால், Website இனது பல தன்மைகளை தெரியபடுத்திக்காட்டும்.



Work Offline

File Menu இல் Work Offline என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து தேவையான பக்கத்தை (Favorites இலுள்ள) இணைய இணைப்பில்லாத நேரத்தில் பார்வையிடலாம்.

Close

File Menu இல் Close என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து Internet Explorer இனை முடிக (Close) கொள்ளலாம்.

Edit

Cut

Edit Menu இல் Cut என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்து அப்பக்கத்திலுள்ள ஒரு பகுதியை, படத்தினை அல்லது Text இனை அவ்விடத்திலிருந்து வேறோர் இடத்திற்கு மாற்றியமைக்கலாம். குறித்த பகுதியை தெரிவுசெய்து Cut என்ற கட்டளையை பிரயோகித்த பின்னர் Edit Menu இல் Paste என்ற கட்டளையைப் பிரயோகிக்கவேண்டும்.

Copy

Edit Menu இல் Copy என்ற கட்டளையை பிரயோகித்து ஒரு இடத்திலிருக்கும் Text ஜ அல்லது Graphic களை போன்று ஒன்று அல்லது ஒன்றுக்கு மேற்பட்ட பிரதிகளை பிரதிசெய்யலாம்.

Paste

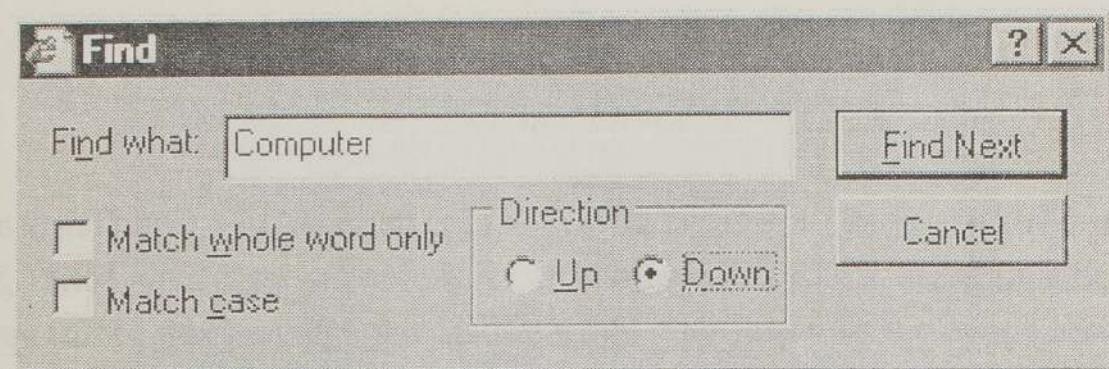
Cut, Copy போன்ற கட்டளைகளை பிரயோகித்த பின்னர் அதன் பிரதிகளை தேவையான இடத்தில் பிரதி செய்வதற்கு Paste என்ற கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும்.

Select All

Edit Menu இலுள்ள Select All என்ற கட்டளையை பிரயோகிப்பதன் மூலம் பக்கங்களிலுள்ள அனைத்து விடயங்களையும் தெரிவுசெய்து கொள்ளலாம்.

Find (On This Page)

Edit Menu இல் Find என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது ஒரு துணை Menu தெரியவரும்.



இத்துணை Menu இனைப் பயன்படுத்தி பக்கங்களில் தேவையான சொற்களை தேடிக்கண்டுபிடிக்கலாம்.

Find what என்ற இடத்தில் தேவையான சொல்லை Type செய்ய வேண்டும். பின்னர் Find Next என்ற கட்டளையை பிரயோகித்து அச் சொல்லை Page இல் தேடலாம்.

Favorites

Favorites என்பது விருப்பத்திற்குரியது. இணையத்தைப் பொறுத்த வரையில் விருப்பத்திற்குரிய இணையமுகவரிகள் நிறைய இருக்கலாம், அதேபோன்று பக்கங்கள் இருக்கலாம். இவைகளை அடிக்கடி பார்ப்பதற்கு தூண்டப்படுவார்கள். இதனாலேயே இவற்றினை ஒரு Folder இல் இட்டு சேமித்துவைக்கின்றனர். தேவைப்படும்போது அவ் Folder இல் குறித்த பக்கத்தினை தேடிப்பெறுகின்றனர்.

Add to Favorites

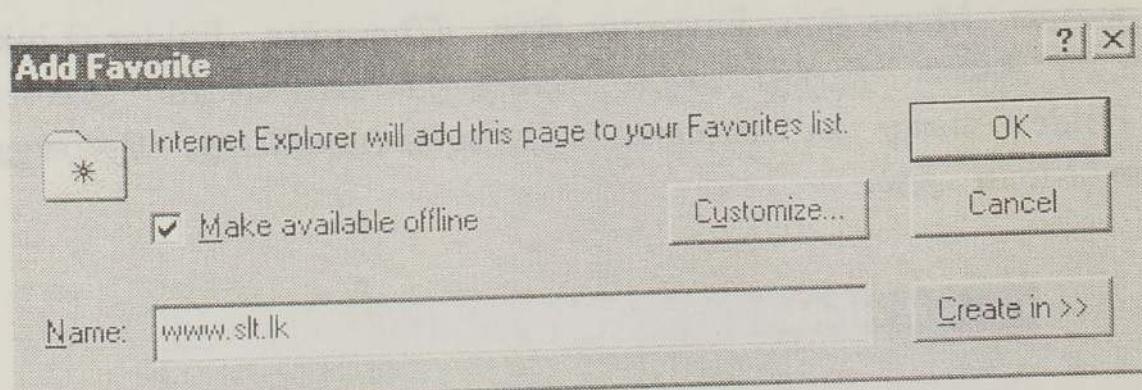
Add to Favorites கட்டளையைப் பயன்படுத்தி இணைய முகவரிகளை ஒரு Folder இல் சேமித்துவைக்கமுடிகிறது.

Organize Favorites

Organize Favorites என்ற கட்டளையைப் பயன்படுத்தி நாம் சேமித்து வைத்துள்ள இணைய முகவரிகளை ஒழுங்குபடுத்திக்கொள்ளலாம்.

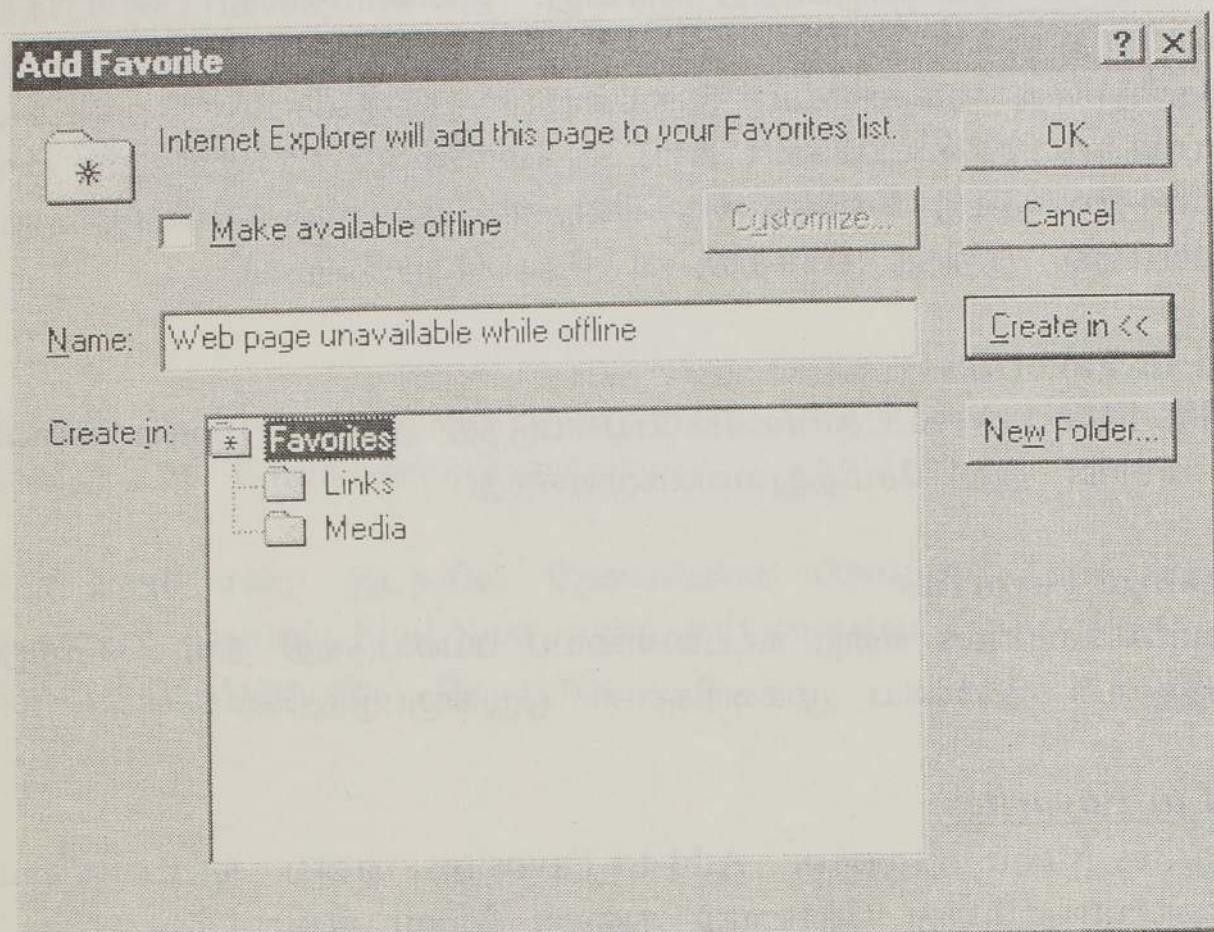
Add to Favorites

Favorites Menu இலுள்ள Add to Favorites என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,

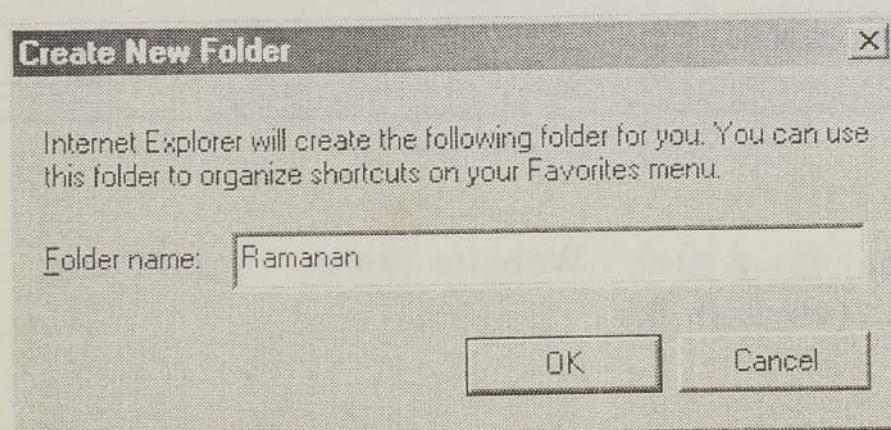


Name என்ற இடத்தில் Website இற்க பெயரினை வழங்கி சேமிக்கலாம். (www.slt.lk)

Create in என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது மீண்டுமொரு துணை Menu தெரியவரும்.

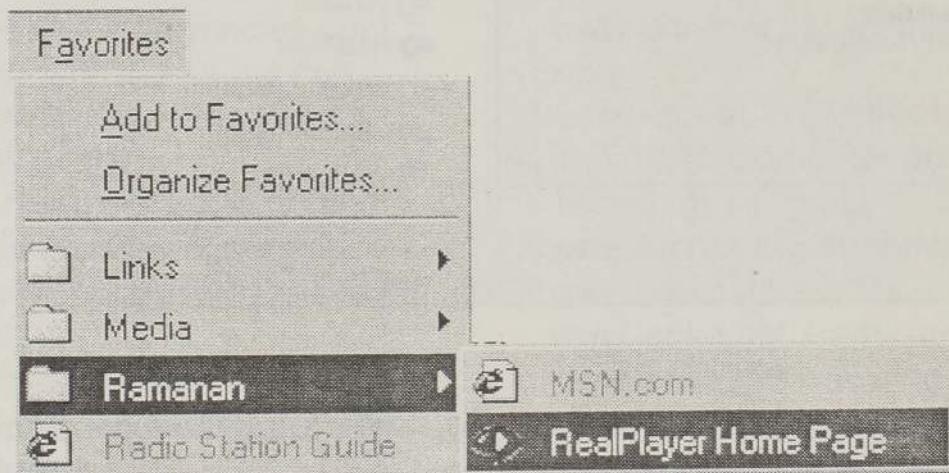


இத் துணை Menu இல் Favorites இன் கீழேயுள்ள Folder (Links, Media,...) இனை திறந்து அதில் சேமித்துக்கொள்ளலாம். அல்லது New Folder என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



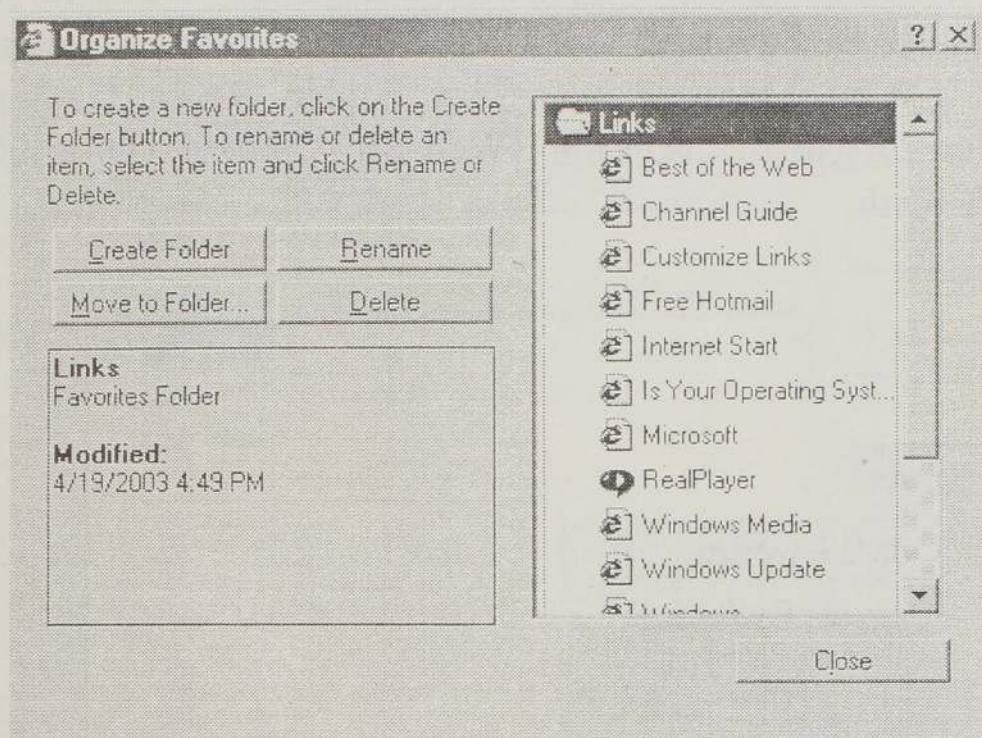
Folder Name என்ற இடத்தில் பெயரினை Type செய்து OK கட்டளையை பிரயோகிக்கவேண்டும். பின்னர் அவ் Folder இனை திறந்து சேமித்துக்கொள்ளலாம்.

Add to Favorites மூலம் இணைக்கப்பட்ட Website களை பார்வையிடுவதற்கு Favorites என்ற Menu இனை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் துணை Menu இல் குறித்த Folder இனை தெரிவுசெய்து அவ் Folder இலுள்ள குறித்த Web Site களை தெரிவுசெய்து பார்வையிடலாம்.



Organize Favorites

Favorites Menu இல் Organize என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும் போது தோன்றும் துணை Menu இல்,



Create Folder என்ற கட்டளையை தெரிவுசெய்யும்போது தோன்றும் New Folder என்ற கட்டளையில் ஒரு பெயரை வழங்கி புதிய Folder இனை உருவாக்கிக்கொள்ளலாம்.

Rename என்ற கட்டளையைப் பயன்படுத்தி Folder களுக்கு வேறொரு பெயரினை வழங்கலாம்.

Move to Folder என்ற கட்டளையைப் பயன்படுத்தி விரும்பிய Folder களுக்குள் நகர்த்திக்கொள்ளலாம். புதிதாக தெரிவு செய்யப்பட்டிருக்கும் File களையும் இணைத்துக்கொள்ளலாம்.

Delete என்ற கட்டளையைப் பயன்படுத்தி Folder களை அழித்துக் (Delete) கொள்ளலாம்.

இணைய முகவரிகள்

SRI LANKA WEBSITES

- <http://www.cis.lk> www.ict.cmb.ac.lk
<http://www.eagle.com.lk> www.idm.edu
<http://www.georgesteuart.com> www.ifs.ac.lk (Institute of Fundamental Studies)
<http://www.lanka.net/suduaraliya> www.info.lk
<http://www.lanka.net/thilanka> www.infolanka.com
<http://www.lgo.lk/tropical> www.is.lk/times
<http://www.lgo.slt.lk/asianfn> www.islanka.com
<http://www.lgo.slt.lk/carmart> www.jetwing.net
<http://www.lgo.slt.lk/selon> www.jvp.com
<http://www.lgo.slt.lk/swim> www.kamban.com (All Ceylon Kam
ban Kalagam)
<http://www.lgo.slt.lk/tajtrade> www.lacnet.org (Lanka Academic Net-
work)
<http://www.mac-agencies.com> www.lacnet.org/srilanka/facts/general.html (Computer and Information
Technology Council)
<http://www.mac-aviation.com> www.lacnet.org/suntimes
<http://www.macholdings.com> www.lanka.info
<http://www.marineair.maccmd.com> [www.lanka.net / ads/saram.html](http://www.lanka.net/ads/saram.html)
<http://www.siddhalaepa.com> [www.lanka.net / airwing](http://www.lanka.net/airwing)
<http://www.tradelanka.com> [www.lanka.net / ayurveda](http://www.lanka.net/ayurveda)
<http://www.tradelanka.com/majideco> [www.lanka.net / bcc](http://www.lanka.net/bcc)
www.jhc.lk [www.lanka.net / bluediamonds](http://www.lanka.net/bluediamonds)
www.airlanka.com [www.lanka.net / ceb](http://www.lanka.net/ceb)
www.atcsl.triod.com (Air Traffic Control Srilanka) [www.lanka.net / chamber](http://www.lanka.net/chamber)
www.britannica.com (History Sri Lanka) [www.lanka.net / cis](http://www.lanka.net/cis)
www.btoday.com [www.lanka.net / col_eng](http://www.lanka.net/col_eng)
www.ceylon.net [www.lanka.net / ctb](http://www.lanka.net/ctb)
www.cmb.ac.lk (Colombo University) [www.lanka.net / jetwing/blue.html](http://www.lanka.net/jetwing/blue.html)
www.combank.lk [www.lanka.net / lakehouse](http://www.lanka.net/lakehouse)
www.crazylanka.com [www.lanka.net / ~darshan/delights.html](http://www.lanka.net/~darshan/delights.html)
www.dfcc.com [www.lanka.net / cricket](http://www.lanka.net/cricket)
www.doenets.lk (Department of Examination) [www.lanka.net / dental](http://www.lanka.net/dental)
www.ealamnation.com [www.lanka.net / dialoggsm](http://www.lanka.net/dialoggsm)
www.epdpnews.com [www.lanka.net / directory/lanfas](http://www.lanka.net/directory/lanfas)
www.eseylan.com [www.lanka.net / directory/sprout](http://www.lanka.net/directory/sprout)
www.exploresrilanka.com [www.lanka.net / directoty/](http://www.lanka.net/directoty/)
www.gov.lk [www.lanka.net / dpl](http://www.lanka.net/dpl)
www.hinducongress.org
www.hnb.net

www.lanka.net /eternal
www.lanka.net /extel
www.lanka.net /fishgate
www.lanka.net /freightlinks
www.lanka.net /galadari
www.lanka.net /gallery
www.lanka.net /governor
www.lanka.net /hayexp
www.lanka.net /haymat
www.lanka.net /holiday
www.lanka.net /ica
www.lanka.net /it96
www.lanka.net /jetwing
www.nepc.lk
www.lanka.net /jewelmark
www.lanka.net /kikeng
www.lanka.net /lakehouse
www.lanka.net /lakeinvest
www.lanka.net /lankagemmines
www.lanka.net /lankaupdate
www.lanka.net /leisure
www.lanka.net /lextel
www.lanka.net /lipton
www.lanka.net /lisl2/news/ibric2.html
www.lanka.net /lmd
www.lanka.net /lvl.html
www.lanka.net /marga
www.lanka.net /metropol
www.lanka.net /misstourism
www.lanka.net /mobital
www.lanka.net /naturub
www.lanka.net /perc
www.lanka.net /ravi
www.lanka.net /rileys
www.lanka.net /rockwood
www.lanka.net /royal
www.lanka.net /sampathseva
www.lanka.net /serenlti
www.lanka.net /serenlti/lti.html#pags
www.lanka.net /singer
www.lanka.net /singercup
www.lanka.net /slmonitor
www.lanka.net /sspl
www.lanka.net /stantrad
www.lanka.net /stc
www.lanka.net /strand
www.lanka.net /sundayleader
www.lanka.net /sunfrost
www.lanka.net /suntel
www.lanka.net /surfboard
www.lanka.net /taj
www.lanka.net /teamasters
www.lanka.net /tnl
www.lanka.net /torana
www.lanka.net /toyo
www.lanka.net /transasia
www.lanka.net /treeflife
www.lanka.net /tristar
www.lanka.net /volanka
www.lanka.net/ica/(The Institute of
Charted Accounts of Sri Lanka)
www.lanka.net/treeflife
www.lankalovers.com
www.lankawebdirectory.com
www.lankaweekly.com
www.lk (Council of Information Tech-
nology)
www.manthreee.com
www.teleseen.lk
www.mrt.ac.lk
www.mrt.ac.lk (Moratuwa University)
www.mytamil.com
www.naresa.ac.lk (National Science
Foundation)
www.news.lk (Department of Informa
tion)
www.nsb.lk
www.ourlanka.com
www.pbn.ac.lk
www.pdn.ac.lk (Peradeniya University)
www.priu.gov.lk - (Government of Sri
Lanka)
www.ruh.ac.lk
www.sampath.lk
www.selection.ugc.ac.lk
www.slarmy.org (Sri Lanka Army)

www.slt.lk (Sri Lanka Telecom)
www.sltnet.lk
www.srilanka.lk
www.srilankaelections.com
www.srilankafirst.com
www.statisticsgov.lk (Department of Census and Statisticscs (DCS) Sri Lanka)
www.tamilnet.com
www.tecsrilanka.com.lk
www.thesundayleader.lk
www.thinakural.com
www.toptamil.com
www.travelchat.yucom.be (Virtulanka)
www.ucsc.cmb.ac.lk
www.unionb.com
www.unplanka.org
www.uthayan.com
www.vavuniya.com
www.viplanka.com

கலை

www.balamuralikrishna.com
www.bharathanatyam.com
www.carnaticmusic.com
www.handicraft-gifts.com
www.kalakshetra.org
www.kavithai.com
www.kuchipudi.com
www.kutcheribuzz.com
www.sapthaswara.com
www.tabla.com
www.unnikrishnan.com
www.yesudas.com

தமிழ் அமைப்புகள்

<http://tamil.indianfo.com>
<http://tamil.satyamonline.com>
<http://tamilberkeley.edu>
<http://tamilnool.com>
<http://www.tamilchat.net>
www.aaraamthinai.com
www.ambalam.com

www.anythamil.com
www.arunmozhipathippagam.8m.com
www.chennai.net
www.colombotamilsangam.org
www.dinaminnal.com
www.eelam.com
www.epdpnews.com
www.eelamsite.net
www.eelamsite.tsx.org
www.eelaweb.com
www.e-ternals.com
www.globallingo.com
www.i-dns.net
www.inayam.com
www.infitt.org
www.intamm.com
www.kaanal.com
www.kalapam.com
www.kamban.com
www.kanian.com
www.kanimozhi.net
www.kanithamizh.org
www.kathala.com
www.minnamutham.pyar.com
www.murasu.com
www.mytamil.com
www.nalinam.com
www.nettamil.com
www.nudpam.com
www.pagoo.com
www.pathivukal.com
www.realtamil.com
www.rediff.com/tamil/index.html
www.singtisc.com
www.sirippom.com
www.sunnt.net
www.tamil.com
www.tamil.net
www.tamil.org
www.tamilaccess.com
www.tamilan.com
www.tamilanjal.com
www.tamilannai.com

www.tamilannam.com
www.tamarangm.com
www.tamilaaustralian.com
www.tamilboard.com
www.tamilcalender.com
www.tamilcanadian.com
www.tamilchat.net
www.tamilchatworld.com
www.tamilcommunity.com
www.tamilcorner.com
www.tamilcyber.com
www.tamileuropean.com
www.tamilfix.com
www.tamilforum.com
www.tamilforum.org
www.tamilgold.com
www.tamilinaiyam2000g.org
www.tamilinfo.com
www.tamilinternet.com
www.tamiljokes.com
www.tamilkudil.com
www.tamillinkexchange.com
www.tamilmegonet.com
www.tamilmovies.com
www.tamilnaatham.com
www.tamilnadu.net
www.tamilnaduol.com
www.tamilnations.org
www.tamilnet.dk
www.tamilnet99.org
www.tamilonline.net
www.tamilpages.com
www.tamilpal.com
www.tamilsite.com
www.tamilsoft.com
www.tamilsoftware.org
www.tamilsongs.net
www.tamilsource.com
www.tamilstudentsunion.org
www.tamilulagam.com
www.tamilweb.com
www.tamilwebworld.com
www.tamilworld.com

www.tamizhar.maththiyil.com
www.tcwords.com
www.thamizh.com
www.thamizha-thamizha.com
www.thinnai.com
www.ulaavi.com
www.vanakkam.itgo.com
www.vanavil.com
www.vavuniya.com
www.vipam.com
www.webulagam.com
www.worldtamilnews.com

புத்தகக் கடை
www.indian-publishers.com
www.indiayellowpagesonline.com
www.intamm.com
www.lifcobooks.com
www.metroindia.com
www.mukil.com
www.orinam.com
www.signpost-india.com
www.startpublic.com
www.tamilbooks.com
www.tamilkalam.org
www.tamilnool.com
www.tamilputhagam.com
www.tulikabooks.com
www.vedamsbooks.com
www.viswapublish.com
www://www.indiabookfair.com
http://www.amazon.com
http://www.chennaibazaar.com
http://www.hoganbooks.com
http://www.amazon.com
http://www.barnesandnoble.com
http://www.bookgarden.com
http://www.books.com
http://www.indiabookshop.com
http://www.indialand.com
http://www.mhhe.com
http://www.penguin.com

கர்நாடக சங்கீதம் / சங்கீதம்
www.allindia.com/arts/musint.htm
www.balamuralikrishna.com/
www.carnaticmusic.com
www.gadnet.com/music.htm
www.music-india.com/
www.saican.com/
www.vmo.com/
www.w3.icdc.com
www.webindia.com/artindia/layam1.com
<http://www.allmusic.com>
<http://www.indiamusic.com>
<http://www.indiafm.com>
<http://www.mp3.com>
<http://www.sonicnet.com>

தமிழ் கற்பதற்கான இணைய முகவரிகள்
<http://tamil.math.utu.eu/tamilnad/~edu/text-book.html>
<http://tamilkalam.org/index/html>
<http://www.ccat.sas.upenn.edu/plc/tamilweb/tamil.html>
<http://www.crosswinds.net/~pandyan/talktamil.html>
http://www.enbroker.com/fonts/learn_tamil.html
<http://www.geocities.com/athens/acropolis/8780>
<http://www.iupui.edu/~rravindr/tamil.html>

திருக்குறளுக்கான இணைய பக்கங்கள்
<http://dcwww.epfl.ch / icp / CP-2 / kk / tamil4.html>
<http://uts.cc.utexas.edu/~janahan/kural.html>
<http://www.cs.utk.edu/~siddhart / thirukural>

தமிழ் மின் நூலகங்கள்

<http://sitesnetscape.net/penkatali/tamillit>
<http://www.geocities.com/Athens/5180/index.html>
<http://www.tamilnet/projectmadurai>
<http://www.uni-koeln.de/philfak/indologie/tamil/ttt-search.html>

தமிழாய்வுகள்
http://news.bbc.co.uk/hi/english/scitech/newsid_334000/334517.stm
<http://www.maxpages.com/tamilresearch>
<http://www.tamilresearch.com>

தமிழகராதிகள்
http://www.appouonline.com/websites/reference/dictionaries/indian_language
<http://www.notam.uio.no.~hchholm/altlang/ ht/tamil.html>
<http://www.uni-koeln.de/phil-fak/indologie/tamil/otl-search.html>

தமிழ்த் திரைப்படப் பாடல்கள்
<http://arrahmansongs.tripod.com/index.html>
<http://bollywoodsongs.cjb.net>
<http://ccat.upenn.edu/plc/tamilweb/sirkali/sirkali.html>
<http://cine-tamil.8m.com>
http://dinakaran.com/audio/song_index.htm
<http://eelab.newpaltb.edu/venkat95/tamil25/tamilold.htm>
<http://elepone.com/tamil.html>
<http://engr.mun.ca/~balam/audio.html>
<http://lips.ccn.purdue.edu/anantha/songs.html>
<http://listen.to/moviesongs>
<http://members.mp3.com/kumar-p>
<http://members.nbcicom/pooji>
<http://members.xoom.com/msara/>

index.html.
<http://memberszoom.com/newmusic>
<http://minoviyam.com/songs>
<http://nareshbabu.cjb.net>
<http://raaga.com>
<http://sonymusic.com/music/artistinfo/arrahaman/home.html>
<http://southmasala.homestead.com>
<http://stsrinivasan.tripad.com/tamilsongs.html>
<http://swamipal.homestead.com>
<http://swara.com>
<http://tamilmivtsx.org>
<http://thevakar.8m.com/mp3.html>
<http://www.2.ntu.ac.sg.8000/sf918168/mayajaal.html>
<http://www.angelfire.com/ca/sapadm/tamilsongs.html>
<http://www.chandroo.bizland.com>
<http://www.geetnet.com>
<http://www.geocities.com/arrmp3>
<http://www.geocities.com/athens/forum/3682/tamilzhso.html>
<http://www.indianmuseek.tripod.com>
<http://www.indianshop.com>
<http://www.indianunplugged.com>
<http://www.indiavision.domainvalet.com>
<http://www.iti.gov.sg/staff/kanagasa/tfm/ppp>
<http://www.jsri fsm.net>
<http://www.lehren.com/star.htm>
<http://www.luxmi.com/tamil/songs.html>
<http://www.mail-bag.com/realaudio.shtml>
<http://www.mayoo.com/mayooworld/musicdefault.htm>
<http://www.members.angelfire.com/ma/tamilrelax>
<http://www.music-from-india.com>
<http://www.number1media.com>
<http://www.orientalrecords.com>
<http://www.padaldesan.8m.com>
<http://www.radioofindia.com>
<http://www.see.usf.edu/mukundan/tamilcsongs.html>
<http://www.shurbhi.com>
<http://www.singarachennai.com/music.htm>
<http://www.swarnamalika.com>
<http://www.tamilsongs.net>
<http://www.tamilsongsweb.com>
<http://www.tfmpage.com/ppp>
<http://www.tripod.com/ilayaraja>
<http://www.music.com>
<http://www.tfm.page.com>
<http://www.gent.cive.uh.edu/hari/c1.html>

தமிழ்த் திரை உலகம்.
http://member.aol.com/jasnottal/sri_devi.htm
<http://rtchelvan.homepage.com>
<http://subashawards.homestead.com>
http://tamil_poonga.com
<http://tamilthirai.com>
<http://tm zone.itacs.to/tmccorner>
<http://tmcafe.virtualave.net>
<http://tmf page.com/ppp/lre.html>
<http://welcome.to/tamilactress>
<http://www.cad.gatech.edu/~gt0494c/kamalhaasan.htm>
<http://www.ccom.1k/mirrorwall/kadal/star/meena/index.htm>
<http://www.cs.umr.edu/bbala/rajini.html>
<http://www.geocities.com/bbreviews>
http://www.geocities.com/hollywood/set_1876
<http://www.indolink.com/tamil/cinema>
<http://www.karthik.com>
http://www.lollu_experess.com
<http://www.missouri.edu/mabraham/malluwood/tamil>
<http://www.newtamilfilms.com>

<http://www.rambha.com>
<http://www.tamile.com>
<http://www.tamilmovie.com>
<http://www.tamilstar.com>
<http://www.tmcafe.virtualave.net>
<http://www.youngindia.com/sivaji>
<http://www2.dtc.net/rtirukon/vairamuthu/vmuthu.html>
<http://www2.ntu.au.sg:8000/~f918168/kamal/kamal.htm>
http://members.tripd.com/~new_movies/index.html

தமிழிசை கர்நாடகம் இசை
பரதநாட்டியம்.

<http://www.bangaloreonline.com/nrityagram>
<http://www.ccs.neu.edu/home/sudha/cm.html>
<http://www.clickcarnatika.com>
<http://www.csee.usf.edu/mukundan/docs/karnatic/music.html>
<http://www.geethabennett.com>
<http://www.gl.umbc.edu/bala/jm.html>
<http://www.icdc.com/~sirkali>
<http://www.kutcheribuzz.com>
<http://www.pppindia.com/infodrive>
<http://www.rizvi-com/icd>
<http://www.sangeetham.com/pattammal.html>
http://www.skypoint.com/anu_anil/rnatya.htm
<http://www.southindianmusic.com>
<http://www.tamilisai.com>
<http://www.wesleyan.edu/histjrnl/bharata.htm>

இணைய வாணோலிகள்
<http://air.kode.net>. அகில இந்திய வாணோலி
<http://ctbc.com>. கனடா தமிழ் ஒலிபரப்பு கழகம்
<http://inter.thendral.com>

<http://intv.mediacity.com.sg/cgi-dos/fornews.exe>
<http://rcsclive.singnet.sg>
<http://www.asia-connect.com.my/rtm-net/live/index.html>
<http://www.bbc.co.uk/worldservice/tamil/index.htm>
http://www.radio.audionet.com/radio/international/navarang_radio/tamil.ram
<http://www.radioofindia.com>
<http://www.tamil.com.au>
 ஆஸ்திரேலியர்வின் இன்பத் தமிழ் ஒலி
<http://www.vaanoli.com>

தமிழ் இணையத் தொகுப்பாளர்கள்
<http://www.chelliah.freeserve.co.uk>
<http://www.cs.utk.edu/~siddhart/tamilnadu>
<http://www.directorindis.com/state/tamil>
<http://www.geocities.com/athens/5180/index.html>
<http://www.geocities.com/hollywood/hills1831/index.html>
<http://www.members.aol.com/ktajudeen/tamil.html>
<http://www.members.tripod.com/~Apasupathy/tamilweb.html>
<http://www.mukil.com/index.htm>
<http://www.pathcom.com/~mahend>
<http://www.sundam.homepage.com/tamilwebsites/html>

தமிழ் இலக்கியம் - ஆராய்ச்சி - நூல்கம்
<http://perso.cybercable.fr/tamil/tamile.htm>
<http://www.angelfire.com/nm/ilakichchanthippu>
http://www.appuonline.com/websites/reference/dictionaries/indian_language

http://www.biglippo.lo.uk/html/body-tamil.html	www.kanithamizh.org
http://www.deeptrans.com/deeptrans/tamil.html	www.murasu.com
http://www.forumhub.com/tlit	www.tajmahal.com/tam.htm
http://www.geocities.com/athens/5180/tamilu.html	www.tamilcinema.com
http://www.lib.cchicago.edu/libeinfo/ets/tamil.html	www.tamilnathan.com
http://www.news.bbc.co.uk/hi/english/sci/tech/newsid_334000/334517.stm	www.tamilossai.com
http://www.notam.uni-no/~hcholm/~altnlang/tamil.html	www.tamilsoftware.org
http://www.omniglot.dabsol.co.uk/language/writamil.htm	www.thunaivan.com
http://www.picatype.com/dig/db/db.oaa02.htm	www.trutamil.com
http://www.tamilbekkalay.edu	 தொலைக்காட்சி
http://www.tamilnet/project_madurai	www.amazon.com
http://www.uni-koeIn.de/phil-tak/indologic/tamil/ttt_search.html	www.cnn.com
http://www.webindia.com/np/us/itfl.html	www.rupavahini.lk
http://www.webpage.pace.edu/pviswanath/tamil.htm	www.jayatv.org
 நாட்டுயம்	www.numtv.com
www.bangaloreonline.com/nrityagram/	www.rajtvnet.com
www.pppindia.com/infodrive/	www.sunnetwork.tv
www.webindia.com/artindia/kcldnce.htm	www.swarnavahini.lk
www.webindia.com/visweschitra/	www.tamil.org/kallapam/
www.wesleyan.edu/~kpoursine/kpours.htm	www.tamil.org/tvceylon/
 இலவசத் தமிழ் எழுத்துருக்கள்	www.tamilmw.tsx.org
http://home.sol.no/~kopinath/tamweb.htm	www.telebrandsindia.com
www.au.malaysia.net/tamil/	www.tvtamil.com/
www.dworkin.wustl.edu/~hari/itrans.html	www.vijay-tv.com
www.kalvi.com	www.discovery.com
	www.slt.lk
	www.tucows.com
	http://www.aiir.com
	http://air.kode.net
	http://www.cnbc.com
	http://www.cnn.com
	http://www.indiacurrentaffairs.com
	http://www.discovery.com
	http://www.espnslr.com
	http://www.globalnew.net
	http://www.historychannel.com
	http://www.mtvasia.com
	http://www.nbc.com
	http://www.sony.com
	http://www.setindia.com
	http://www.business.taaza.rvx.net
	http://www.startelevision.com

http://www.channelv.com	www.thindustrialguide.com
http://www.zeetelevision.com	www.thunaivan.com
வாணைலி	www.tncommercialguide.com
www.allindiaradio.com	www.toptamil.com
www.bbc.co.uk.com	www.vanavil.com
www.britanicca.com	சமுகம், பண்பாடு மற்றும் சோதிடம்
www.cnet.com	www.arularul.com
www.ctbc.com	www.askcommander.com
www.confn.com	www.astroindia.com
www.cricketnext.com	www.astrologyindia.com
www.ecola.com	www.astropredictions.com
www.ealamradio.com	www.astrotrantri.com
www.ibcnet.net	www.cyberastro.com
www.klradio.org	www.hinduastrology.com
www.rcs.com.sg/oli/	www.indiaasstrology.com
http://www.shakthifm.com	www.jagituppal.com
www.sirasa.com - Sirasa	www.managalprasad.com
http://www.slnews.net	www.panditji.com
www.tamil.org/ctbc/	www.sudhanshu.com
www.tamil.org/geetha	www.vasthusastra.com
www.tamilwebradio.com	http://www.astrology.net
www.worldtamilnews.com	http://www.cyberastro.com
www.yesfmonline.com	http://www.indiaproduct.com/astrolog
http://www.ftp.voa.gov/1	
தழிழ் தேடு இயந்திரம்	சமயம்
www.cadgraf.com	www.balaji.net
www.cdacindia.com	www.chinmaya.org
www.computAMIL.com	www.csisynod.org
www.ctamil.com	www.gnancheri.org
www.indiayellowpages.com	www.iscon.netZ
www.kalapam.com	www.kamakoti.org
www.minoviyam.com	www.muslims.org
www.mukhil.com	www.rawnaa.com
www.tamil.net	www.vaikunt.org
www.tamilboard.com	www.cristian.gov.lk
www.tamilcdn.com	
www.tamilcinema.com	தமிழ் சினிமா இணையத்தளங்கள்
www.tamilmail.com	www.aiuweb.org
www.tamilsoftware.org	www.anutamil.com
www.tamilweb.com	www.cccyberclassroom.gov.in
www.thamil.com	www.ignou.org

www.indiatalkies.com
www.kalvi.com
www.kanian.com
www.kanimozhi.com
www.madrasuniversity.org
www.singtisc.org/edu/pri/index.htm
www.tamilcinema.com
www.tamilcindirectory.com
www.tamilfilm.com
www.tamilmegonet.com
www.tamilmovies.com
www.tamilmoviesusa.com
www.tamilpadam.com
www.tamilpoonga.com
www.tamilsongs.net
www.tamilstar.com
www.tamilteens.com
www.tamilthirai.com
www.tcwords.com
www.thirai.com
www.tnuniv.ac.in
www.vanavil.com
www.webradio.com

எழுத்துத்துறையை சேர்ந்தவர்கள் பார்க்கவேண்டிய தளங்கள்.

www.fictionwriters.com
www.fictionnetwork.net
www.zoetrope-stories.com
www.searchiq.com
<http://www.lionbrew.com>
<http://www.zestatea.com>
<http://www.zahbeo.com>
www.dogpile.com
www.dejanews.com
www.neoplenet.com
www.salonmag.com
www.encyberpedia.com/ency.htm
www.emalateme.com
www.inta.org
<http://www.ucc.ie/acronyms/acro.html>
<http://www.nobelprizes.com/nobel/nobel.html>

HOLLYWOOD

www.twyman-whitney.com
<http://www.hollywood.com>
<http://www.hollywoodreporter.com>
www.centurytheatres.com

BOLLYWOOD

<http://www.indiabollywood.com>
<http://www.hindimovies.com>
<http://www.indiatalkies.com>
<http://www.movies.com>

நடிகைகள் தொடர்பான தளங்கள்

www.jothikaonline.com
www.simranonline.com
www.laila.com
www.mumtazonline.com
www.aiswaryaonline.com
www.aiswarya_rai.com
www.suvalalakshmi.com
www.kausalyaonline.com
www.sangavi.com
www.meenaonline.com

Internet society பற்றிய தளங்கள்

<http://www.isoc.org>
<http://www.time.com/tme/digital/digital150/>
<http://www.isoc.org/internet/history/>
<http://www.isoc.org/guest/zalcon/internet/history/hit.html>
<http://www.pds.org/opb/nevds2.0.1>

கையடக்க தொலைபேசியில் கேலிச் சித்திரங்கள் வேண்டுமா?

www.bobile@yahoo.com

இந்திய ஒவியங்களை கொண்ட தளங்கள்

www.indiancanvas.com
<http://www.artcti.com>
<http://www.artsindia.com>

மொடலிங் செய்பவர்கள் அல்லது
அத் துறையில் டூபாடு
உள்ளவர்களுக்கு
www.fashionindia.net
<http://www.ellemag.com>
<http://www.fashion.net>
<http://www.kuoob-surat.com>
<http://www.indiafashion.com>

இந்திய ஓவியத்தில் டூபாடு
கொண்டவர்களுக்கு உதவும் தளம்
www.artstall.com

காட்டுஞ் சித்திரங்கள்
<http://www.Internationalcartoons.com>
<http://www.cartoonnetwork.com>
<http://www.cartoonweb.com>
<http://www.disney.com>

ஆயிரக்கணக்கான கட்டுரைகள் ,
அவற்றைப் பற்றிய விபரங்கள்
<http://www.educationworld.com>

அருங்காட்சியகங்கள்
<http://www.museumstuff.com>
<http://www.museumspot.com>

பல மொழிகளையும் , வழக்கங்களையும் அறிவதற்கு
<http://www.fodors.com/language>

உலகின் பழமைமிகு வரலாற் றை
தெரிந்து கொள்வதற்கு
http://www.hyperhistory.com/onlne_n2/history_n2/a.html

பிறநாடுகளில் வாழும் மக்களையும்
அவர்கள் கலாச்சாரத் தையும்
தெரிந்துகொள்வதற்கு
<http://www.culturebrietings.com>

ஒவ்வொரு நாட்டின் தேசியக் கொடி,
வரைபடம் பற்றிய தளங்கள்

<http://www.nationalgeographic.com/mapmachine>

உடல் கூறுகள் பற்றிய தகவல்கள்
<http://www.bortleby.com/107>

Fonts
www.1001fonts.com

வெளிநாட்டுக் கல்வி தொடர்பான
தளம்
<http://www.admissionguru.com>

பறவைகள் தொடர்பான தளங்கள்
<http://www.abpl.com/getsmrt/index.html>

என்செக்கிலோபீடியா, **Atlas**
<http://www.atlapedia.com>

காதல் பற்றி சுவையான செய்திகள்
<http://www.lovequote.com>

இந்திய சட்டம் பற்றி அறிய ஆவல்
உள்ளோர்க்கு
<http://www.lexsite.com>

மணவாழ்க்கை விபரங்களை அறிய
<http://www.shadi.com>
<http://www.womannova.com>

செல்லப் பிராணிகள் வளர்ப்போர்
<http://www.pets.com>

காதலர்களுக்கு
<http://www.meremehboob.com>

உலக நடப்புகளை ஆர் வழுடன்
அறிவதற்கு
<http://www.howsfutworks.com>

ஒவியர்களுக்கு, படவரைஞர்களுக்கு
ஆக்கழூர்வமான சேவையளிக்க

<http://www.watercolourmagic.com>
<http://www.decorativeartist.com>
<http://www.saumag.edu/art/studio/chalkboard>
<http://www.arttalk.com>
<http://www.painttability.com>
<http://www.watercolour-online.com>
<http://www.homeschoolarts.com>
<http://www.busybrushes.com>
<http://www.artlex.com>

இசைத் தளம் இசை சம் பந் தமான
செய்திகள்
<http://www.musicurry.com>

இன்றெட்டில் மிருகங்கள் பறவைகள்
போன்றவற்றின் படங்கள் எங்குள்ளது
என்றால் இத்தளம் உதவுகிறது.
<http://www.ditto.com>

நாய்களுக்கான பூங்கா உள்ளது.
<http://www.dogport.com>

விண் வெளியின் வால் மீன் களையும்
அது பற் றிய விபரங் களையும்
உங்களுக்கு தருகின்றது.
<http://www.skypub.com>

தமிழில் செய்திகள்
<http://www.worldtamilnews.com>

புதுவகை உடைவகைகள்
<http://www.fashionbistor.com>
<http://www.navelmanniac.com>

மரபணுக் களைப் பற் றிய
சுவாரசியமான தகவல்கள்
<http://www.rdhealth.com>

உடற்பயிற் சி முறைகளை தெரிந்து
கொள் ள
<http://www.fitnessculture.com>

அண்மையில் நடைபெற்ற மருத்துவ
ஆய்வுகளை பார் வையிட
<http://www.doctorsaab.com>

சமையலில் ஆர் வழுள் எவர் களுக்கு
<http://www.sooulkuuy.com>
<http://www.marilynenvilla.com>
<http://www.sitagita.com>
<http://www.mustformums.com>

மீன்கள் கொண்ட **Screen server**
பெற்றுக் கொள்வதற்கு.
<http://www.petfish.com>

பறவைகள் பராமரிப்பதற்கு
<http://www.onelist.com/community/birdmenagerie>

Photo கள் (வண்ண, வண்ண)
<http://www.spillway.com/found>

நாய் வளப் போருக்கும், நாய்
பிரியர் களுக்கும்
<http://www.dogsindia.com>
<http://www.vetheplineindia.com>
<http://www.congerningpets.com>

கணினி	விளையாட்டுக் கள்
சம் பந் தமான	முகவரிகள்
www.mplay.com	www.kawabonka.com
www.zone.com	www.heat.net
www.indiagames.com	www.gameplay.com
www.gamesterminal.com	www.gameswire.com
www.shope4games.com	www.thegamezone.com
www.gamesville.com	www.bluenewws.com

ASTRONOMY

<http://www.spacestation.com>

கணினி நிறுவனங்கள்

<http://www.adobe.com>

<http://www.cnet.com>

<http://www.compaq.com>

<http://www.computers.com>

<http://www.hp.com>

<http://www.ibm.com>

<http://www.itoools.com>

<http://www.microsoft.com>

<http://www.netscapeworld.com>

<http://www.novell.com>

<http://www.toshiba.com>

<http://www.wipro.com>

IIT INSTITUTIONS

<http://www.iimahm.ernet.in>

<http://www.iitb.ernet.in>

<http://www.iitd.rrnet.in>

<http://www.iith.ernet.in>

<http://www.iitkgp.ernet.in>

<http://www.iitm.ernet.in>

பொழுதுபோக்கு

<http://www.archiesgreeting.com>

GEOGRAPHICAL

<http://www.nationalgeographic.com>

வாழ்த்து அட்டைகள்

<http://www.archiesgreeting.com>

<http://www.hallmark.com>

<http://buildacrd.com>

INDIA

<http://www.aboutindia.com>

<http://www.allidia.com>

<http://www.bestindiansites.com>

<http://www.webindia.com>

<http://www.consumerindia.com>

<http://www.ciol.com>

<http://www.freeindia.org>

<http://www.historyofindia.com>

<http://www.indiabusinessnet.com>

<http://www.indiainfo.com>

<http://www.indiamart..com>

<http://www.indiasite.com>

<http://www.mapsofindia.com>

<http://www.samachar.com>

<http://www.harappa.com>

<http://www.prnewswire.com>

சஞ்சிகைகள், பத்திரிகைகள்

<http://www.kumudam.com>

<http://www.vikatan.com>

<http://www.asiaweek.com>

<http://www.business-india.com>

<http://www.iscomputerworld.com>

<http://www.computer-today.com>

<http://www.electronicshouse.com>

<http://www.feminindia.com>

<http://www.hindubusinessline.com>

<http://www.india-today.com>

<http://www.pcmagazine.com>

<http://www.sportworld.com>

விளையாட்டுக்கள்

<http://www.arl.org.au>

<http://www.nba.com>

<http://www.bol.net.com>

<http://www.clickcricket.com>

<http://www.cricket.org>

<http://www.cricketnext.com>

<http://www.nfl.com>

<http://www.golf.com>

<http://www.golfguide.com>

<http://www.golfuniverse.com>

<http://www.worldgolf.com>

<http://www.indianhockey.com>

<http://www.khel.com>

<http://www.nhl.com>

<http://www.wimbledon.org>

<http://www.sky.co.uk/sports>

<http://www.sportsline.org>

<http://www.thebigbook.com>

<http://www.yahoo.com/recreation/sports>

காலம் ஒழிக்கொண்டிருக்கிறது. நீங்கள் கம்பியூட்டர் புதித்துவிட்டங்களா? உங்கள் தெரிவு சரியாக அமையட்டும். உங்களிடம் இருந்து பிரிக்கமுடியாத சொத்தாக கம்பியூட்டர் கல்வி அமையட்டும்.

DIPLOMA IN COMPUTER STUDIES

FUNDAMENTALS INFORMATION TECHNOLOGY, WINDOWS, MS - WORD, MS - EXCEL, MS - POWER POINT, MS - ACCESS, VISUAL BASIC (FUNDAMENTALS).

DIPLOMA IN MICROSOFT OFFICE

WINDOWS, MS - WORD, MS - EXCEL, MS - ACCESS, MS - POWER POINT, INTERNET & EMAIL.

TYPE SETTING

WINDOWS, PAGE MAKER, TABLE EDITOR, MS - WORD, PAINT BRUSH, WORD ART, TEXT ART, (TAMIL TYPING), INSTANT ARTIST.

ADVANCED DIPLOMA IN MICROSOFT OFFICE

WINDOWS, MS - WORD, MS - EXCEL, MS - ACCESS, MS - POWER POINT, MICROSOFT PHOTODRAW, MS - FRONT PAGE, MS - OUT LOOK, INTERNET & EMAIL.

DIPLOMA IN COMPUTER ACCOUNTING

WINDOWS, EXCEL, ACCOUNTING PACKAGES (QUICK BOOK,.....).

ADVANCED DIPLOMA IN GRAPHIC DESIGNING

WINDOWS, PAGE MAKER, MS - WORD, WORD ART, TEXT ART, MS - PUBLISHER, COREL DRAW, COREL PHOTOPAINT, ADOBE PHOTOSHOP, SCANNING, MICROSOFT PHOTODRAW.

COMPUTER COURSES FOR THE EXECUTIVES

INTRODUCTION TO COMPUTER, WINDOWS, PAGE MAKER, MS - WORD, MS - EXCEL, PRINTING (தொழில் புரிபவர்களுக்கேன விசேடமாக வடிவமைக்கப்பட்டது).

ADVANCED DIPLOMA IN WEB DESIGNING

HTML, FLASH, ADOBE PHOTOSHOP, FRONT PAGE, JAVA SCRIPT, VB SCRIPT, ASP.

ADVANCED DIPLOMA IN MULTIMEDIA

COREL DRAW, COREL PHOTOPAINT, FLASH, ADOBE PHOTOSHOP, 3D STUDIO MAX, MAYA, COOL 3D, GIF ANIMATIONS.

CERTIFICATE COURSES

- ❖ HARDWARE ENGINEERING
- ❖ COREL DRAW - 11, COREL PHOTOPAINT - 11 & SCANNING
- ❖ ADOBE PHOTOSHOP - 7 & SCANNING
- ❖ ADOBE PREMIER
- ❖ MAYA
- ❖ 3D STUDIO MAX
- ❖ C, C⁺⁺
- ❖ VISUAL BASIC - 6
- ❖ JAVA 2.0
- ❖ SQL, ORACLE
- ❖ ASP

CERTIFICATE IN INTERNET APPLICATIONS

CERTIFICATE IN VIDEO EDITING (ADOBE PREMIER)

KIDES COMPUTING

WHY QUICK TEC...???

- ↳ Excellent guidance with individual attention
- ↳ Unlimited hours of practicals for all computer courses.
- ↳ Individual and Group Classes
- ↳ Course fees can be paid in installment.
- ↳ Job opportunities for the students.
- ↳ Free study packs & Tamil Moolam computer books
- ↳ Internet facilities.

**MS- Word 2000, MS- Excel XP, Pm 6.5, Power Point 2000,
MS- Access XP, Corel Draw 11, Internet & Email, Photo Shop 7**

ஆகியவற்றைப் பெற்றுக்கொள்ள தொடர்பு கொள்ள வேண்டிய முகவரிகள்.

QUICK TEC ACADEMY

385-2/9, Galle Road, Colombo-06. T.P: 2504311
e-mail: ramanan5@slt.net. lk

பூபாலசிங்கம் புத்தகசாலை

340, Sea Street, Colombo-11 TP: 2422321
257/1/A, Galle Road, Colombo-06. TP: 4515775

LANKA BOOK DEPOT

F.L.1.14 Dias Place, Goonasingapura,
Colombo-12. TP : 2341942

ISLAMIC BOOK HOUSE

77,Sri Vajiragnana Mawatha, Colombo-9 T.P: 2684851

MAKKMILAN BOOK DEPOT

No: 195, Olcott Mawatha, Colombo - 11. T.P: 2449565

GAYATHRI PUBLICATION

No: 25, Initium Road, Dehiwala, T.P : 2727621

Trinco

EAST LINK COMMUNICATION

No: 189, Thirugnansampanthar Street, Trincomalee.
T.P : 026 - 2222704

Batticaloa

SAKTHI NOOL NILAYAM

53, Trincomalee Street, Batticaloa T.P : 065-2222103

Jaffna

Mr. T. SIVASOTHY

No: 98, Arasady Road, Kantharmadam

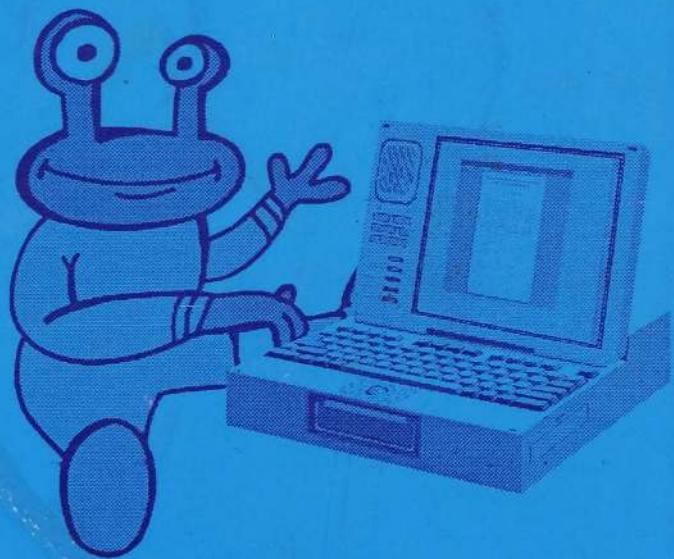
Excellent Institute of Computer Technology

One Decision can change your life

General Information Technology (GIT)

பாடசாலை உயர்தா கல்வித் (A/L) திட்டத்துக்கு

அமைவரன வகுப்புகள் நடைபெறுகின்றன



QUICK TEC ACADEMY

385 2/9, Galle Road, Colombo - 06

T.P: 2504311, ramanan5@slt.net.lk