

ISIS-COM Szolgáltató Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
Általános Szerződési Feltételek Internet Protokoll Alapú Szolgáltatáshoz
5.számú melléklet

RENDSZERKÖVETELMÉNYEK

Az ISIS-COM Kft. telepítési támogatást biztosít az előfizető részére. A szolgáltatás igénybevételéhez az előfizetőnek rendelkeznie kell olyan berendezéssel, amely általánosan elfogadott típusú számítógép (pl: pc, macintosh, sun, stb) vagy HIF engedélyes Internet szabványoknak megfelelő hálózati berendezéssel (pl. router)

- ezen berendezéseknek képesnek kell lennie szabvány RJ 45-ös csatlakozón szabvány szerinti UTP kábel fogadására és ezen IEEE 802.3 hozzáférési protokollal az internetes TCP/IP szabványcsomag szerint kommunikálni

Az ISIS-COM Kft. telefonos ügyfélszolgálatára és szakemberei azon ügyfeleinek tud telepítéshez segítséget nyújtani, akik szokványos pc-vel működő Ethernet kártyával – melyet az ügyfél biztosít -, Microsoft Windows 98, ME, XP vagy Win2000 kiadású operációs rendszerrel rendelkeznek. Ezen operációs rendszerek nem futtathatnak szervert. A Micro-DSL szolgáltatás igénybevételéhez a következő alapkonfigurációval rendelkező gépre van szüksége az előfizetőnek:

- Egy IBM kompatibilis Pc-re a következő paraméterekkel
- Garantált legalább 512 MB RAM (1 GB javasolt)
- Garantált 70 MB szabad tárterület (200 MB javasolt)
- Billentyűzet és egér
- Ethernet csatoló
- Egy SVGA grafikus vezérlőkártya
- Multimédia lehetőségek kihasználásához egy hangkártya is javasolt
- Windows operációs rendszer (Windows 98, ME, XP vagy Win2000 kiadású operációs rendszerrel rendelkeznek. Ezen operációs rendszerek nem futtathatnak szervert.)

A szolgáltatás a fentiekől eltérő számítógéppel és operációs rendszerrel is működik, de felhasználói támogatást jelenleg csak a fent említett konfigurációkhoz és rendszerekhez tudunk biztosítani. A szolgáltatás átadási pontja – minden esetben – a PC Ethernet interfésze.

AZ ELŐFIZETŐI INTERFÉSZEKET LEÍRÓ AJÁNLÁSOK, SZABVÁNYOK

A mikrohullámú rádiós hálózat felé a szolgáltatás rádiós hálózati interfészen keresztül valósul meg (IEEE 802.11 B, Client AP, Ethernet Converter, USB eszköz), amely HIF típusengedéllyel kell, hogy rendelkezzen. Az előfizető felé a szolgáltatás Ethernet (IEEE 802.3), vagy USB 1.0 interfészen keresztül valósul meg. A fizikai interfész 10 Mbit/s sebességű Ethernet csatlakozó, 10BaseT fizikai interfésszel, vagy 12Mbit/s sebességű USB csatlakozó. Az előfizető a hálózatra csatlakoztatott, az Ethernet, vagy USB szabványnak megfelelő eszközzel (általában számítógép) veheti igénybe a szolgáltatást. A szolgáltatási felelősségi határ a szolgáltató által biztosított rádiós hálózati interfész (Client AP, Ethernet Converter, USB eszköz)

ISIS-COM Szolgáltató Kereskedelmi
Korlátolt Felelősségű Társaság
Általános Szerződési Feltételek Internet Protokoll Alapú Szolgáltatáshoz
5.számú melléklet

Az előfizetői felületen a kommunikációt a következő főbb szabványok írják le:

Rádiós helyi hálózat

IEEE 802.11.b

Fizikai réteg:

IEEE 802.3

Datalink réteg:

IEEE 802.3

ITFC894-Standard for the transmission of IP datagrams over Ethernet networks 1 TFC 1042-
Standasrd for the transmisson of IP datagrams over IEEE 802 networks.

Hálózati réteg:

RFC 791 – Internet protocoll

RFC 792 – Internet controll message protocoll

RFC 826 – Ethernet address resolution protocoll

RFC 919 – Broadcasting Internet datagrams

Transport réteg:

RFC 768 – User datagram protocoll

RFC 793 – Transmission controll protocoll

Alkalmazási réteg (csak a főbb protokollok):

RFC 821 – simple mail transfer protocoll

RFC 854 – tehet protocol specification

RFC 977 – Network news transfer protocoll

RFC 1034 – Domain names – Concepts and facilities

RFC 1035 – Domain names – Implementation and specification

RFC 1157 – Simple Network management protocoll (SNMP)

RFC 1725 – Post Office protocoll Version 3