



TÁVKÖZLŐ HÁLÓZATOK MÉRTÉKADÓ MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEI

MK-B4.5.

INTEGRÁLT SZOLGÁLTATÁSÚ DIGITÁLIS HÁLÓZAT (ISDN) PRIMER SEBESSÉGŰ (3...30B+D) ELŐFIZETŐI INTERFÉSZ

A szabályozás HÍF besorolási jele:	B4.5.
------------------------------------	-------

Ssz.	Dokumentum	Vonatkozó rész
1.	Jogszabályok	
1.1.	3/2001.(I.31.) MeHVM r. a rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről, valamint megfelelőségük elismeréséről	
1.2.	26/2001. (XII. 22.) MeHVM r. a távközlési szolgáltatások nyújtására szolgáló interfészek műszaki leírásának tartalmi követelményeiről és az azokhoz való hozzáférésről	
2.	Európai joganyagok	
2.1.	Directive 95/62/EC of the European Parliament and of the Council of 13 December 1995 on the application of open network provision (ONP) to voice telephony	

Az interfészre érvényes mértékadó távközlési műszaki követelmények

Ssz.	Dokumentum	Jellemzők		
		a	b	c
3.	Magyar szabványok			
3.1.	MSZ EN 300 011-1:2000 ISDN. Primer sebességű, használó-hálózat közötti interfész (UNI). 1. rész: Az 1. réteg előírása	X	X	X
3.2.	MSZ 25004:2000 ISDN. ISDN primer hozzáférésű végberendezések ISDN-hez való csatlakoztatásának követelményei	X	X	X
3.3.	MSZ 25008:1998 ISDN. 3,1 kHz-es távbeszélő-távszolgálat. Kézibeszélős végberendezések csatlakoztatási követelményei		X	X
3.4.	MSZ 25034:1999 ISDN. ISDN primersebességű hozzáférést használó, ISDN-hez kapcsolódó csomagmódú végberendezések csatlakoztatási követelményei		X	X
4.	Európai szabványok és jelentések			
5.	ITU-T ajánlások, kézikönyvek			

Ssz.	Dokumentum	Jellemzők		
		a	b	c
5.1.	I.410 General aspects and principles relating to Recommendations on ISDN user-network interfaces			X
5.2.	I.411 ISDN user-network interfaces - Reference configurations			X
5.3.	I.412 ISDN user-network interfaces - Interface structures and access capabilities			X
5.4.	I.431 Primary rate user-network interface - Layer 1 specification	X	X	X
5.5.	M.3660 ISDN interface management services			X
5.6.	Q.920 ISDN user-network interface data link layer - General aspects			X
5.7.	Q.921 ISDN user-network interface - Data link layer specification			X
5.8.	Q.930 Digital subscriber Signalling System No. 1 (DSS 1) - ISDN user-network interface layer 3 - General aspects			X
5.9.	Q.931 Digital subscriber Signalling System No. 1 (DSS 1) - ISDN user-network interface layer 3 specification for basic call control			X
5.10.	Q.932 Digital subscriber signalling system No. 1 - Generic procedures for the control of ISDN supplementary services			X
6.	HÍF ajánlások			
7.	Egyéb, nem távközlési követelmények			

Vizsgálati előírások: A hálózat létesítésekor a tervezésnél figyelembe kell venni a fenti előírásokat. Az üzemeltetés során a hálózatnak folyamatosan teljesítenie kell a vállalt követelményeket.

Megjegyzés:

- a "Jellemzők" "a" oszlopában levő X jel azt jelzi, hogy a dokumentum a csatlakozás mechanikai jellemzőire vonatkozó információt tartalmaz;
- a "b" oszlopban levő X jel azt jelzi, hogy a dokumentum villamos és elektromágneses jellemzőkre vonatkozó információt tartalmaz;
- a "c" oszlopban levő X jel azt jelzi, hogy a dokumentum eljárási és logikai jellemzőkre vonatkozó információt tartalmaz.