

Typy a specifikace rozhraní používaných v mobilních sítích společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s.

Specifikace fyzické vrstvy	
A interface 2 Mbit/s	G.703 (2048 kbit/s), G.704, G.706, G.823
A sub interface 2 Mbit/s	G.703 (2048 kbit/s), G.704, G.706, G.823
PRA (30B + D)	G.703 (2048 kbit/s, 120 Ohm), G.704, I. 431
Air-interface GSM	3 GPP TS 01.01 V8.5.0 (2002-03) GSM R-99
Air-interface CDMA 1xEV-DO	Specifikace podle IS 856
Air-interface UMTS	3GPP TS 25.401
Air-interface FWA 3,5 GHz	CEPT/ERC Rec. 14-03, ETSI TM4 (EN 301 021)
Specifikace SS7	
MTP Q.701 – Q.708	ČSN ETS 300 008-1
ISUP Q.761 – Q.764	
Základní služby	ČSN ETS 300 356-1
Doplňkové služby	ČSN ETS 300 356-2 až 19
Propojení ISDN - PLMN	ČSN EN 300 646-1
SCCP Q.711 – Q.714, Q.716	ČSN ETS 300 309-1
Specifikace testů SS7	
MTP (2. vrstva)	Q.781
MTP (3. vrstva)	Q.782
SCCP	Q.786
ISUP (základní služby)	Q.784.1
ISUP (doplňkové služby)	Q.785
ISUP (ISDN – PLMN)	ČSN ETS 300 482
Specifikace DSS1	
1. vrstva	ČSN ETS 300 011-1 (primární přístup) ČSN ETS 300 012 (základní přístup)
2. vrstva	ČSN ETS 300 125
3. vrstva	ČSN ETS 300 102-1 až 2