

# Oznámení o typech rozhraní veřejné komunikační sítě

## technická specifikace

Společnost INERCOM, s.r.o., tímto oznamuje dle § 73 odst. 7 a 8 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích, technické parametry rozhraní její veřejné komunikační sítě pro připojení přístrojů.

### Rozhraní datových služeb

Technologie přenosové trasy	Dodávané koncové zařízení	Rozhraní (směrem k zákazníkovi)
bezdrátový přenos dat, bez ohledu na frekvenci a přenosový protokol	blíže nespécifikované bezdrátové zařízení	10BASE-T/100BASE-TX / 1000BASE-T
kroucená dvoulinka UTP či STP	-	10BASE-T/100BASE-TX / 1000BASE-T
optika 100BASE-SX, 100BASE-SX, 100BASE-FX	médiakonvertor	100BASE-TX
optika 1000BASE-LX	médiakonvertor	1000BASE-T
GPON	ONT	1000BASE-T

Rozhraní	Mezinárodní doporučení ITU-T	Fyzické ukončení
Optika GPON	ITU-T G.984	SC/APC
10BASE-T	IEE 802.3	RJ-45
100BASE-TX	IEE 802.3	RJ-45
1000BASE-T	IEE 802.3	RJ-45

Všechny datové služby jsou předávány na rozhraní typu Ethernet a to nezávisle na použitých technologiích přenosových tras. Dle místních podmínek v datové zásuvce RJ-45F nebo RJ-45M na volném konci kabelu.

### Rozhraní hlasových služeb

rozhraní	specifikace
VoIP hlasové rozhraní	protokol SIPv2, H.323 - RFC 3261 fyzické rozhraní viz. rozhraní datových služeb

Verze dokumentu 2016-09-30.

Aktuální verzi dokumentu lze stáhnout odkazem ze stránky <http://www.inercom.cz/dokumenty>.