

Tři roky s optikou

Seminář FTTx 10-11.3.2011, Brno

Zdeněk Švarc, jednatel Freebone s.r.o.



Tři roky s optikou

Seminář FTTx 10-11.3.2011, Brno

Plánování a pokládka

- Dobrý projektant je základ.
- Dvakrát měř jednou řež.
- Před komunálními volbami buď ve stěhu.
- Suť nepatří do kynety.
- Protlak je jako kinder vejce, nikdy nevíte, na co narazíte.
- Nepodceňovat dobré pojištění.
- Pozor na ohořelé lžice.



Tři roky s optikou

Seminář FTTx 10-11.3.2011, Brno

Výstavba

- 40 > 25 > 10
- DC: v chalupě, venku nebo venku a na svém?
- Problematika věcných břemen.
- Riser kabel vs. trubičky.



Tři roky s optikou

Seminář FTTx 10-11.3.2011, Brno

Aktivní část na straně operátora

- Důraz na hustotu portů (počet portů / 1U)
- AON vs. TDM PON vs. WDM PON
- PPPoE vs DHCP
- AON: DHCP snooping & DHCP option 82



Tři roky s optikou

Seminář FTTx 10-11.3.2011, Brno

Aktivní část na straně zákazníka

- „Mě ta vaše optika jede hrozně pomalu“ anebo úskalí WIFI CPE.
- Myšlenka „CPEless“
 - Nač velká věda pro dvě vlnové délky?
 - Opravdu má smysl řešit IPTV a komplikovat si život?
 - Obyčejný převodník.
 - Routerboard SFP + DDMI = ideální kombinace?

