



## Digitalizácia KDS

# Príprava veľkoobchodného modelu

# skylink

- Najväčšia satelitná platforma na Slovensku a v Čechách
- Profitabilná a najrýchlejšie rastúca platforma v Európe
- 800.000 aktívnych užívateľov a signifikantným percentom PayTV užívateľov
- Základná ponuka: viac ako 20 TV kanálov a takmer 30 payTV kanálov vrátane HD
- Platforma s ponukou hi-tech služieb ako satelitný internet(A2C)



November 2009

Digitalizácia KDS

2

## Plánovaný veľkoobchodný model

- Vzniká na podnet KTV
- Kompletný obchodný model pre šírenie TV ponuky
- Vysporiadanie práv k obsahu
- Vrátane systému podmieneného prístupu
- Nenáročné technické riešenie
- Okamžitá digitalizácia existujúcich TKR vrátane HD
- Symbióza s DVB-T

**Cieľ:** Navrhnuť technické a obchodné riešenie distribúcie Skylink programov v sieťach TKR a realizovať skúšky na reálnej sieti a zákazníkoch.

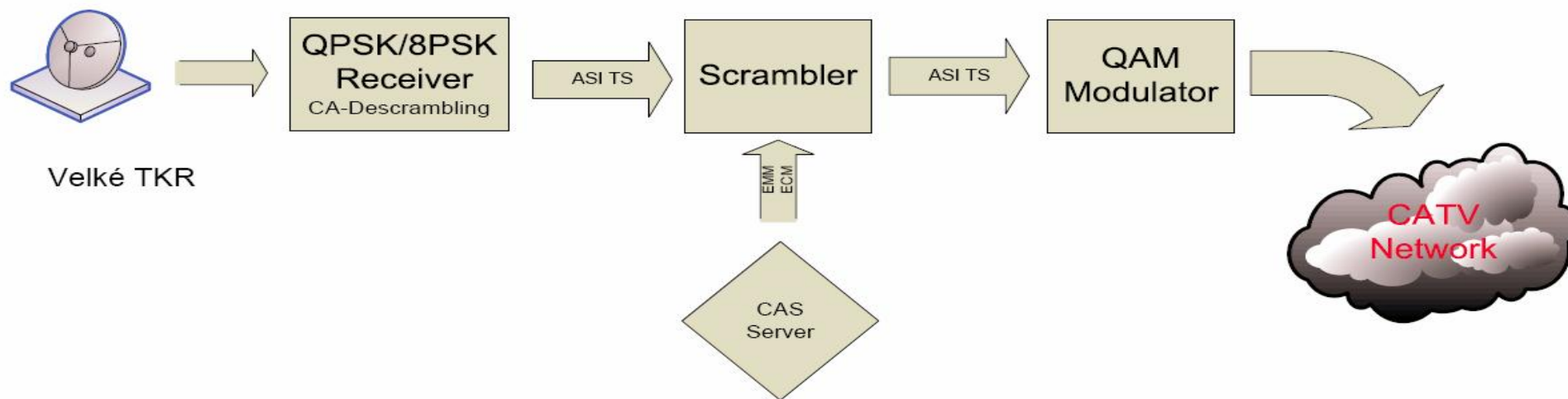
### Technické možnosti prenosu:

- konverzia DVB „S/S2“ (QPSK,8PSK) do DVB - C(QAM)
- konverzia DVB „S/S2“ (QPSK,8PSK) do DVB - T(COFDM)

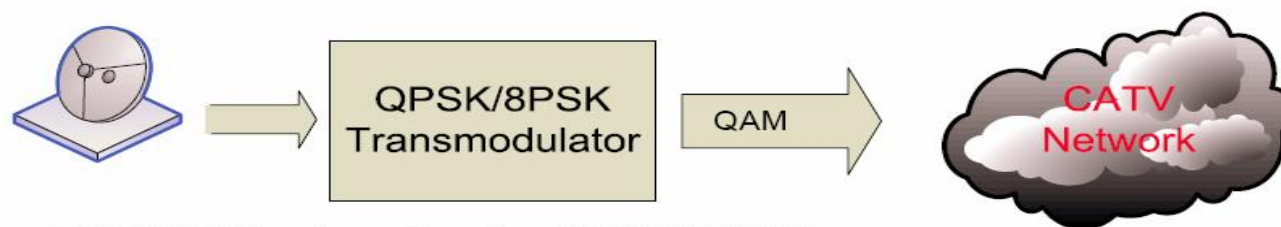
### Výber DVB - C

- Dostupnosť boxov, televízorov
- Cena zariadení na HE
- Overená technológia
- Existencia DVB - C na testovacej sieti TKR

Vybraná sieť TKR Rožnov pod Radhoštěm



### Skylink alternative



QPSK/8PSK Receiver + Decoder: **STB 016/STC096**

- Použité zariadenie Blankom na HE ( STB016, STC096 + HCB100)
- U zákazníkov box Technisat DigiCoder HD + CAM SmarDTV + karta Skylink
- LCD TV Sony + CAM + karta Skylink
- Celý transpondér (50 Mbps) prevod na QAM 256, filtrácia NID,
- Ponechaný ID Skylink
- Bezproblémový príjem v akejkolvek časti siete, žiadne funkčné zmeny úrovni poskytovaných služieb

- Odpadá zložité filtrovanie ponuky (signál je po celú dobu kódovaný)
- Nie je potrebné vlastniť CAS a Billing systém
- Jednoduchá inštalácia, nízke počiatkové náklady na HE
- Zákazník môže mať akékoľvek koncové zariadenie s CI slotom
- Programovú ponuku je možné frekvenčne umiestniť kdekoľvek
- Ak nie sú rekonštruované terciárne rozvody môžeme voliť nižšiu úroveň QAM modulácie



Skylink hľadá cestu ako poskytnúť  
káblovkám výhodný obchodný model

Minimálne investície – maximálny efekt

[www.skylink.sk](http://www.skylink.sk)