



DAB+ V ČESKÉM ROZHLASE A INFO Z WORLDDAB

Ing. Karel Zýka, Ph.D.

WORLDDAB

- WorldDAB je globální oborová asociace – globální fórum
- Definuje, propaguje a podporuje rozvoj digitálního rádia DAB+
- 120 členských organizací ze 40 zemí po celém světě
- Sdružuje profesionály z rozhlasového průmyslu - veřejnoprávní i komerční vysílatele, regulační orgány, operátory sítí a výrobce přijímačů, čipů a profesionálního vybavení
- Nabízí odborné znalosti a poradenství
- Pořádá akce, workshopy a networking



WORLDDAB - DAB V EVROPĚ



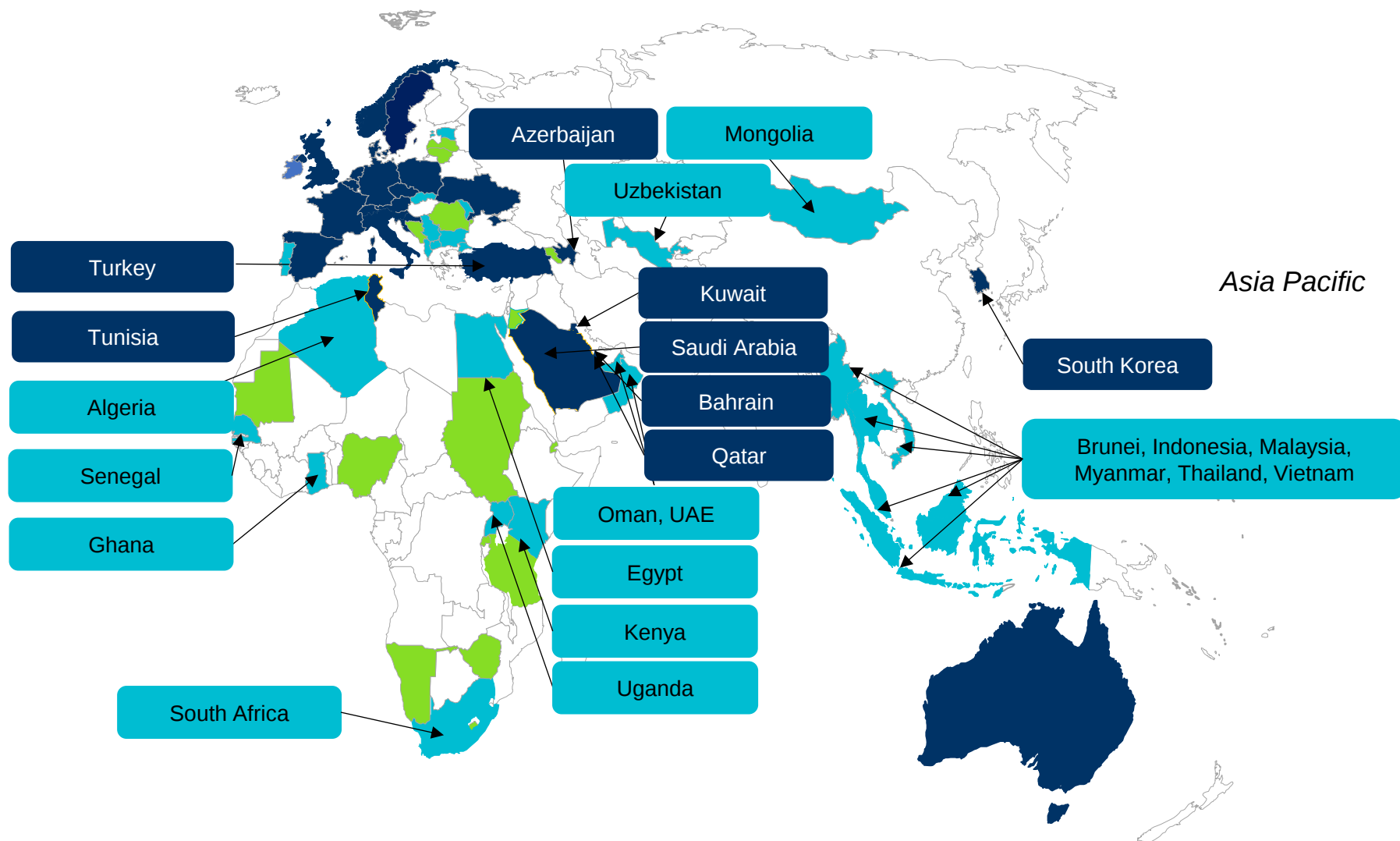
-  *Regular*
-  *Trials*
-  *Interest*



WORLDDAB - DAB VE SVĚTĚ



-  *Regular*
-  *Trials*
-  *Interest*



WORLDDAB - AUTOMOTIVE

- Nařízení Evropské unie - nové automobily s DAB+ rádiem ve standardní výbavě (od 1.1.2019)
- **více než 97 %** nových vozů v Evropě je vybaveno DAB+ (zdroj: JATO pro WorldDAB, 2025)



WORLD DAB - RADIOPŘIJÍMAČE



- Celosvětový kumulativní prodej DAB+ rádií (vč. autorádií) je přes **150 milionů** (*zdroj: GfK a JATO pro WorldDAB, 2025*)
- **Podpora dalšího rozvoje prodeje DAB+ radiopřijímačů:**
 - EU legislativa – vyřadit z prodeje přijímače FM only
 - Tlak na výrobce pro větší produktové inovace (design, displej, kvalita příjmu)
 - Tlak na prodejce a jejich motivace k vyřazení přijímačů FM only
 - Marketingová podpora a propagace v místě prodeje (POS)



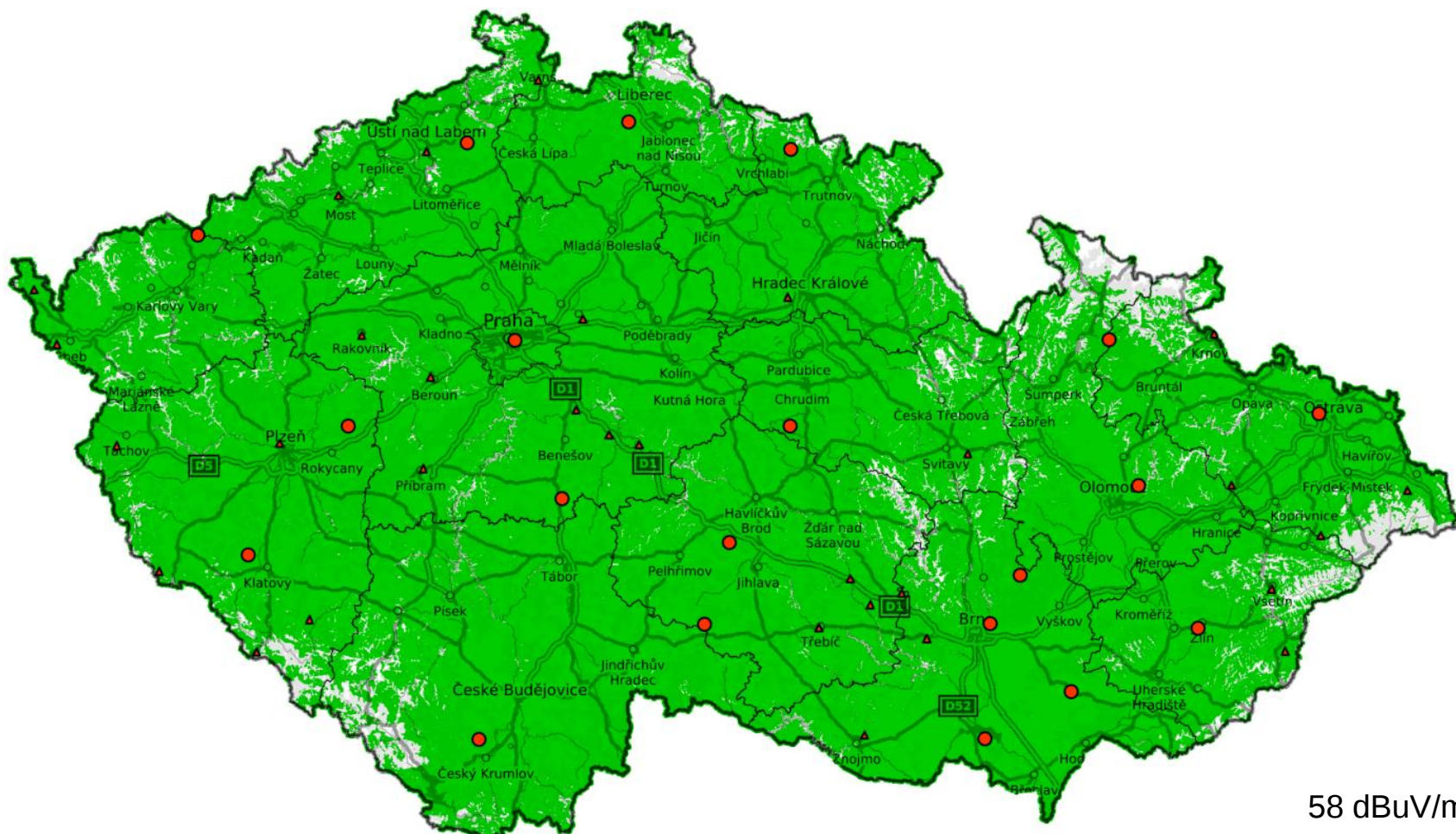
DAB+ V ČESKÉM ROZHLESE

- **Ostrý start 2015**
- **Multiplex ČRo**
 - 51 DAB+ vysílačů, České Radiokomunikace
 - 22 stanic (12 celoplošných a 10 regionálních)
- **Partnerské multiplexy**
 - TELEKO a RTIcz
 - 3 stanice (ČRo Sever, Karlovy Vary a Hradec Králové)



DAB+ V ČESKÉM ROZHLEASE

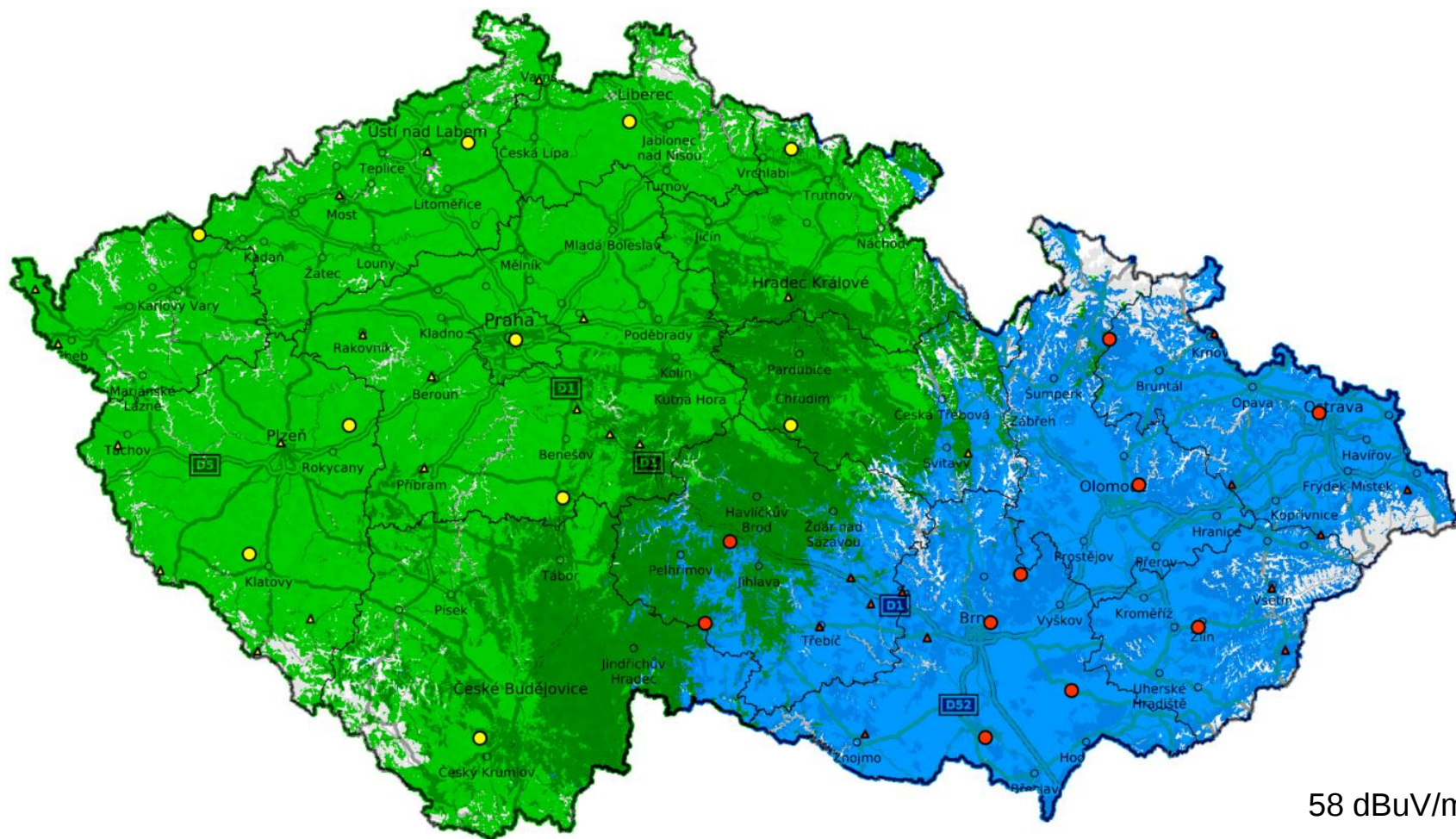
- Aktuální pokrytí DAB+ multiplexu Českého rozhlasu - **96,7% populace ČR**



58 dBuV/m

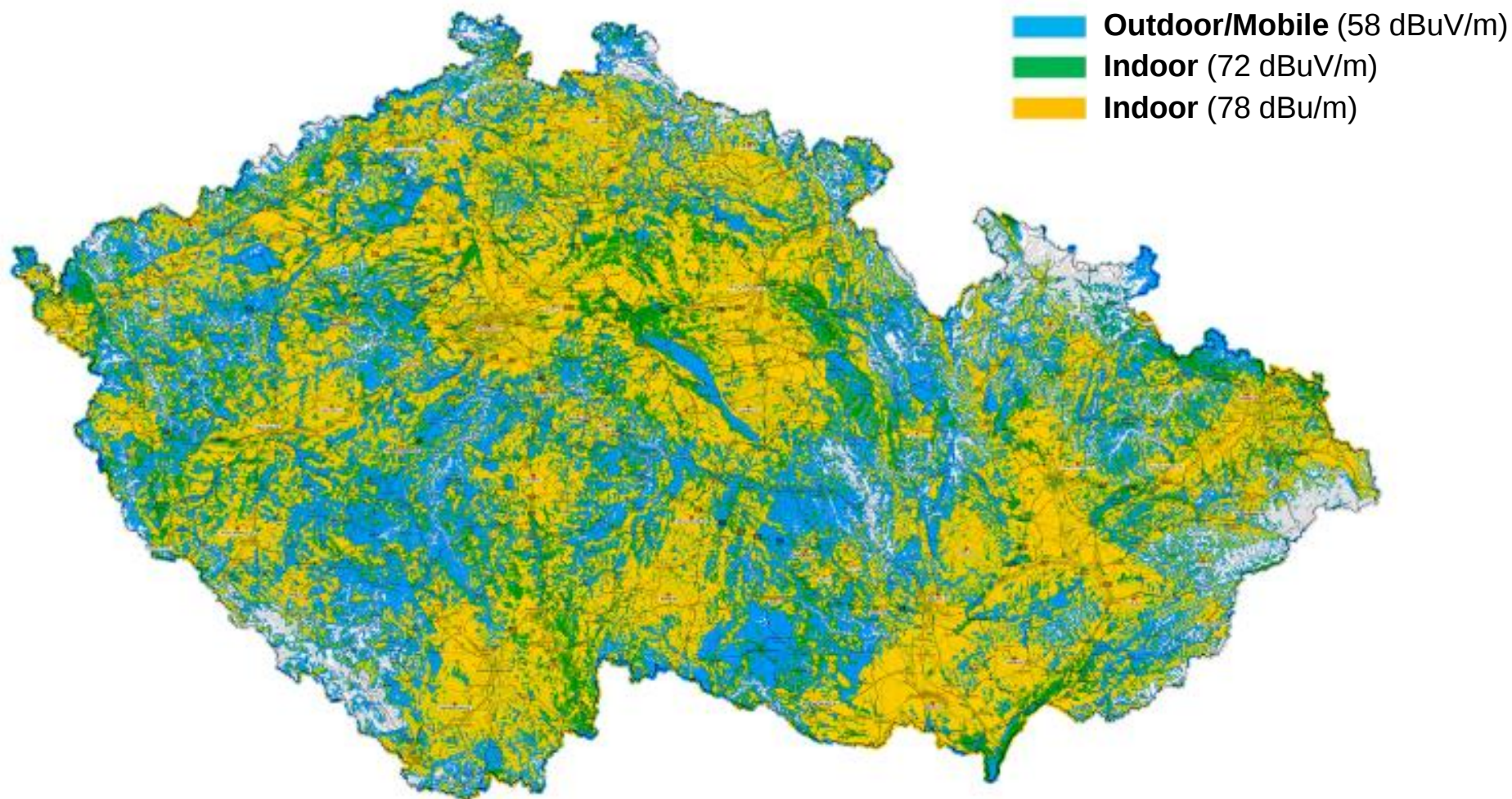
DAB+ V ČESKÉM ROZHLEASE

- MUX je rozdělen na českou a moravskou část (kanály 12C a 12D)



DAB+ V ČESKÉM ROZHLEASE

- Barevné rozlišení příjmových vlastností DAB+ sítě ► kvalitní Indoor má **více než 76 % populace ČR**



DAB+ V ČESKÉM ROZHLASE – DALŠÍ ROZVOJ

- **Spuštění nových DAB+ vysílačů**
 - pokračování v zahušťování sítě ve městech pro lepší indoor
 - dokrytí nepokrytých oblastí (rekreační střediska)



DAB+ V ČESKÉM ROZHLASE – DALŠÍ ROZVOJ

- **Spuštění nových DAB+ vysílačů**
 - pokračování v zahušťování sítě ve městech pro lepší indoor
 - dokrytí nepokrytých oblastí (rekreační střediska)
- **DAB v tunelech**
 - ve spolupráci s operátory (ČRA) a privátními vysílateli
 - Blanka, Cholupice, atd.



DAB+ V ČESKÉM ROZHLASE – DALŠÍ ROZVOJ

- **Spuštění nových DAB+ vysílačů**
 - pokračování v zahušťování sítě ve městech pro lepší indoor
 - dokrytí nepokrytých oblastí (rekreační střediska)
- **DAB v tunelech**
 - ve spolupráci s operátory (ČRA) a privátními vysílateli
 - Blanka, Cholupice, atd.
- **ASA (Automatic Safety Alert)**
 - ve spolupráci s operátory (ČRA) a státní správou



DAB+ V ČESKÉM ROZHLASE – DALŠÍ ROZVOJ

- **Spuštění nových DAB+ vysílačů**
 - pokračování v zahušťování sítě ve městech pro lepší indoor
 - dokrytí nepokrytých oblastí (rekreační střediska)
- **DAB v tunelech**
 - ve spolupráci s operátory (ČRA) a privátními vysílateli
 - Blanka, Cholutice, atd.
- **ASA (Automatic Safety Alert)**
 - ve spolupráci s operátory (ČRA) a státní správou
- **Radioplayer** - hybridní rádio spojující DAB+, FM a Online



DAB+ V ČESKÉM ROZHLASE – DALŠÍ ROZVOJ

- **Spuštění nových DAB+ vysílačů**
 - pokračování v zahušťování sítě ve městech pro lepší indoor
 - dokrytí nepokrytých oblastí (rekreační střediska)
- **DAB v tunelech**
 - ve spolupráci s operátory (ČRA) a privátními vysílateli
 - Blanka, Cholupice, atd.
- **ASA (Automatic Safety Alert)**
 - ve spolupráci s operátory (ČRA) a státní správou
- **Radioplayer** - hybridní rádio spojující DAB+, FM a Online
- **Marketingová podpora DAB+**



DĚKUJI ZA POZORNOST