



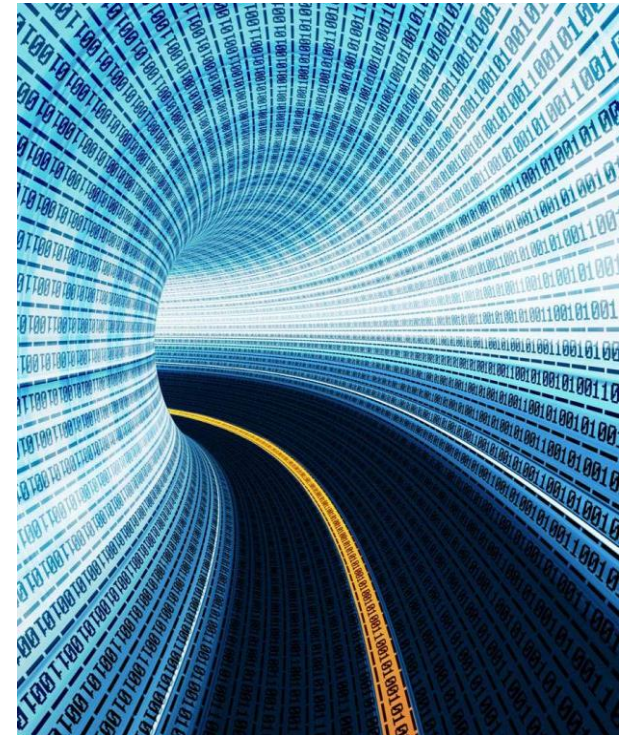
Wi-Fi VOLÁNÍ (VOICE OVER Wi-Fi)

Matěj Řáda, Manažer inovací

VOICE over LTE (VoLTE) V SÍTI T-MOBILE

AKTUÁLNÍ STAV

- TMCZ spustil VoLTE jako první (4. 5. 2015) a poskytuje stále jako jediný operátor v ČR
- Rychlé spojení hovoru, vysoká kvalita přenosu hlasu s potlačením ruchů z okolí, možnost současně volat a datovat
- Momentálně **podporuje 8 telefonů** (Samsung Galaxy S5, Samsung Galaxy S6, Samsung Galaxy S6 EDGE, Microsoft Lumia 640 LTE, iPhone 6, iPhone 6 Plus, iPhone 6s a iPhone 6s Plus)
- Využívá přes 10 000 zákazníků
- V síti T-Mobile 70 000 VoLTE telefonů



VoWi-Fi

DALŠÍ MILNÍK V PŘENOSU HLASU V MOBILNÍ SÍTI

- Technologie umožňující **standardní mobilní volání** a posílání SMS/MMS přes Wi-Fi síť (s využitím telefonního čísla zákazníka)
- Vysoká kvalita přenosu hlasu s potlačením ruchů okolí a rychlé spojení hovoru, stejně jako u VoLTE
- Uplatnění zejména **v místech se slabým či méně kvalitním signálem mobilní sítě** (suterénní prostory, interiéry budov se silnými stěnami nebo ocelové průmyslové objekty) – častá přítomnost Wi-Fi sítí, které dokážou mobilní síť nahradit
- Automatické využití služby ve Wi-Fi pokrytí
- Při přechodu z LTE do Wi-Fi pokrytí nebo naopak dochází k **plynulému převedení hovoru** z jedné sítě do druhé



Wi-Fi VOLÁNÍ V SÍTI T-MOBILE

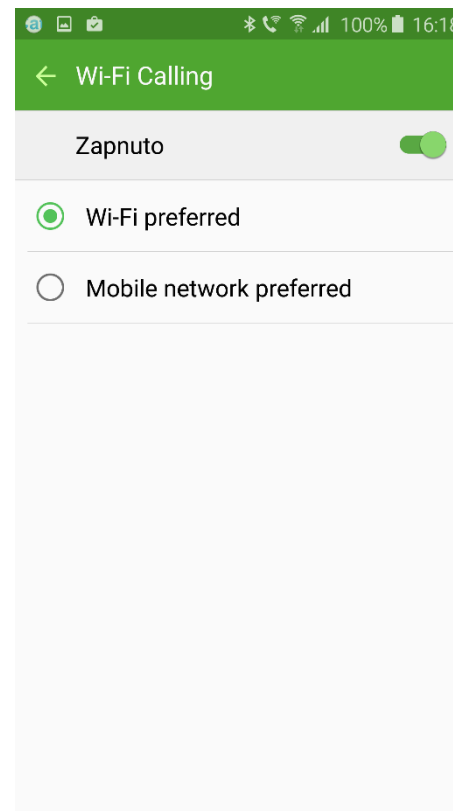
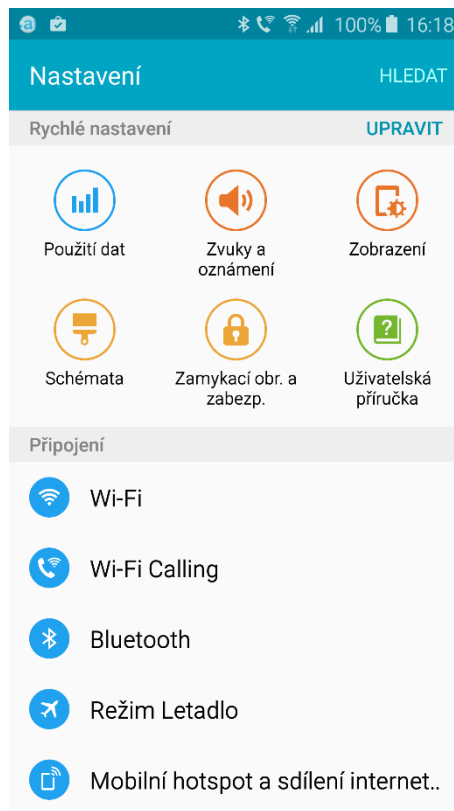
SLUŽBA ZALOŽENÁ NA TECHNOLOGII VoWi-Fi



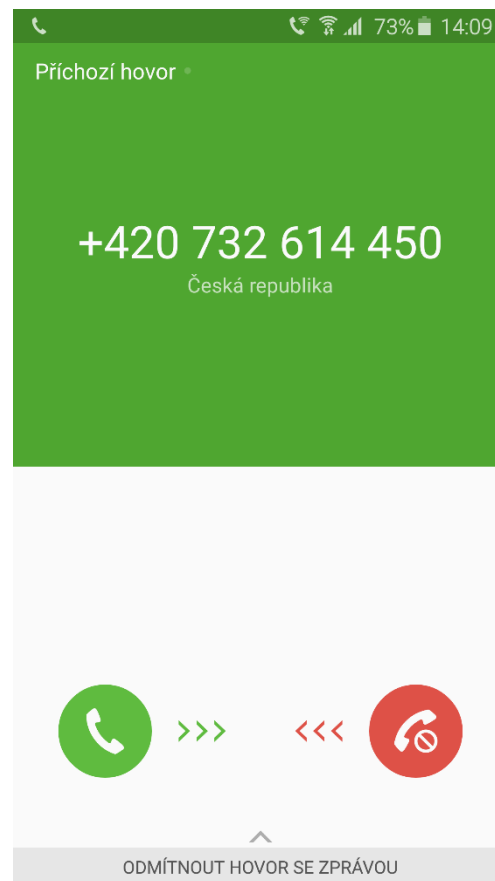
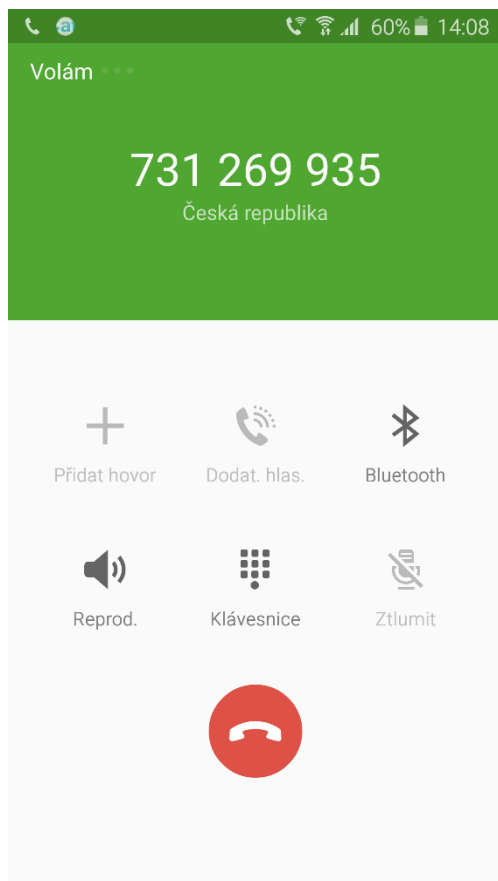
- Služba spuštěna 2. listopadu 2015 do interního (zaměstnaneckého) provozu na telefonech Samsung Galaxy S6 edge – **TMCZ je první společností ve skupině DT, která VoWi-Fi implementovala**
- V horizontu týdnů **nabídneme** tuto službu firemním **zákazníkům**
- Během prvního pololetí 2016 ji zpřístupníme i rezidentním klientům (později než firmám kvůli novému systému CRM)
- Wi-Fi volání lze využívat pouze na telefonech, které je podporují (po aktualizaci FW)
- **Standardní účtování** podle tarifu zákazníka

ZAPNUTÍ V MENU TELEFONU

- Není potřeba instalace, stačí zapnout v menu telefonu
- Nyní pouze Samsung Galaxy S6 edge, ve spolupráci s výrobcí připravujeme další telefony na podporu této technologie



JAK SE DO Wi-Fi VOLÁ, TAK SE Z Wi-Fi OZÝVÁ...



**A NYNÍ PŘEJDĚME
OD TEORIE K PRAXI...**

T-Mobile

PRO SPOLEČNÉ ZÁŽITKY