



Zpráva předsedy o činnosti od minulé VH. (11-2015/12-2016 a výhled na následující rok)



1. Rok 2016 chronologicky

- Spolek si pořídil 3D tiskárnu
 - Za pomoci členů se ji naučil ovládat a tisknout
 - Zkušební tisk užitečných věcí pro spolek (držáky, úchyty...atd.)
 - kterýkoliv člen je zván ke spolupráci a může si vyzkoušet výrobu od prostého návrhu až k fyzickému tisku – email 3dtisk@praha12.net
- Seznamujeme se s technologií GPON (pasivní optická síť)
 - Nasazeno do ostrého provozu na AP Hyacint
- Výstavba páteřní optické trasy
 - Plánování a seznamování se s postupy a procesy výkopů/pokládky/zafukování
 - Samotná výstavba a dny strávených ve výkopech ☺
 - V rámci aktivit navazujeme spolupráci se subjekty realizujícími v oblasti P12 pokládku optických kabelů
 - V současné době je páteřní trasa před dokončením
- Spolupráce MČ Praha 12
 - Aktivní spolupráce na pilotním projektu: „Wifi v budovách úřadů MČ Praha 12“
 - Kladné reakce, v blízké budoucnosti se bude projekt rozšiřovat nejen do dalších budov
 - Možnost dalších společných projektů
- Aktuálně má náš spolek 1770 členů
 - od minulé VH spolku přibylo přes 250 členů

2. Investice 2016

Spolek v roce 2016 dodržel svůj investiční záměr nerozšiřovat síť spolku do nových lokalit, ale zlepšit pokrytí v současných lokalitách pro nové i stávající členy.

- Nová AP
 - Výstavba AP KINO a rekonstrukce LAN rozvodů (Michle)
 - Výstavba AP a LAN v bytových domech Spinozova (Modřany)
 - Výstavba AP a LAN (GPON) v bytových domech projektu Hyacint (Modřany)
- Výstavba LAN
 - AP BEZ, navýšení kapacity, LAN
- Rekonstrukce AP
 - Rekonstrukce stožáru AP Modřín (Modřany)
 - Celková obměna AP Palma (Modřany)
 - Rekonstrukce / prakticky obnova AP Hruška (Hodkovičky)
 - Rekonstrukce (přesun stožáru vynucená rekonstrukcí domu) AP Mifi (Rožtyly)
 - Rekonstrukce LAN AP Kačerov
 - Rekonstrukce (úprava stožáru, výměna racku atd...) AP Točnet (Krč)
 - Rekonstrukce (stožárů a spojů) AP Jabloň (Zahradní město)



- Rekonstrukce (včetně všech konstrukcí) AP Bluehillz = jedno z našich nejstarších a hlavně v minulosti nejvyužívanějších AP (Modřany)
- Upgrade páteřních spojů
 - Nové profesionální spoje nahrazují stávající pomalejší předchůdce
 - Výčet nových kapacitních spojů včetně parametrů je k dispozici v domečku
 - Plánování a rozmístění v závislosti na optické páteři
- Posilování redundance
 - V provozu je nyní několik redundantních hlavních routerů v souběžném provozu a další budou uváděny do provozu souběžně se zprovozněním optických tras
 - V rámci NFX byla dokončena výstavba geograficky odděleného POPu spolek plánuje uskutečnit propojení v tomto bodě.

3. Rozpočet 2016 - průběžný stav

- Rozpočet předložený na VH 11/2015 je dodržován
 - Předpokládaný rozpočet investic pro rok 2016 je 1 875 000,-
- Mimořádná investice do výstavby optické páteře
 - Předpokládaná investice cca 2 300 000,-
 - Kryto průběžným rozpuštěním rezerv / investiční rezerva 1 655 000,-/
 - Půjčka od člena spolku
- Příjmy z členských příspěvků mírně překračují očekávání
 - Předpokládaný příjem: 6 245 000,-
- Náklady proti plánovanému rozpočtu
 - Náklady za práci dodavatelů se snížily cca o 245 000,-/rok
 - Náklady za elektrickou energii se snížili cca o 60 000,-/rok
 - Tvorba investiční rezervy zvýšena oproti předpokladu o 245 000,-/rok
- Stav skladu
 - K 11. 12. 2016 očekáváme stav skladu cca 800 000,-

5. Infrastruktura - plán 2017

- Připravovaná výstavba nových AP (odloženo z roku 2016)
 - Hyacint 2 (Modřany, naproti poliklinice, LAN, AP)
 - K Dolům 2 (Modřany – výstavba LAN)
 - Archa (nové AP na Spořilově)
- Připravované rekonstrukce AP / Výstavba LAN
 - TIS (Hodkovičky – celková rekonstrukce a výstavba LAN) – je právě zahajována
 - Na Křivce (Bohdalec, výstavba AP a LAN)
 - Merkur (Vršovice, rekonstrukce)
- Upgrade páteřních spojů
 - Pokračování v nasazování kapacitních MW technologií
 - Výstavba optické sítě spolku Praha12.net
- Nasazení nových technologií 5GHz MIMO pro sektory



6. Výzvy v roce 2016, které se nepodařilo naplnit

- Zvýšit/podpořit aktivitu členů spolku
 - Pořádání více akcí pro členy
- Nové www stránky
 - Vypracována grafická podoba, texty
 - Nasazeno na přelomu roku
- Pořádání VH na přelomu dubna/května

7. Výzvy pro rok 2017

- Zvýšit/podpořit aktivitu členů spolku
 - Realizace školení pro členy spolku
 - Častější realizace setkávání členů po vzoru jiných spolků
 - Aktivní spolupráce se seniory/juniory v oblastech působení spolku
- Výstavba optické sítě spolku
- Spolupráce s MČ Praha 12
- Spolupráce s jinými spolky

Richard Zenker
11/2016