

# TAM projekt: FUT

Peter Bielik

Jakub Libosvár

Petr Nohejl

Petr Panáček

# Co je to FUT?

- mobilní aplikace pro operační systém Android
- vyhledá ztracený/ukradený telefon na základě geodat a dalších informací
- dálková správa mobilu
  - přenos kontaktů, SMS a privátních dat
  - zapnutí GPS
  - spuštění alarmu
- architektura klient-server
- skrytý proces



# Proč je třeba FUTu?

- svět mobilních telefonů potřebuje chránit citlivá data
- možnost znovunalezení ztraceného/ukradeného telefonu a případné dopadení zloděje



# V čem je FUT jiný?

- současné podobné aplikace jsou závislé na SIM kartě majitele zařízení
- zálohuje data a ukládá na server
- vlastní šifrovaný komunikační protokol založený na heslu

# Proč Android?

- snadné získání geodat (wifi, BTS, GPS)
- platformě nezávislé vývojové prostředí (SDK pro Eclipse – ADT)
- operační systém budoucnosti s velkým potenciálem



# Děkujeme za pozornost



# Zdroje

- <http://image.tn.nova.cz/media/images/750x750/Jan2009/459632.jpg>
- [http://i.lidovsky.cz/10/052/Inc460/GLU3319db\\_mapa1.jpg](http://i.lidovsky.cz/10/052/Inc460/GLU3319db_mapa1.jpg)
- [http://www.android.com/media/wallpaper/android-wallpaper6\\_1024x768.jpg](http://www.android.com/media/wallpaper/android-wallpaper6_1024x768.jpg)
- [http://www.chabotcollege.edu/online/faq/imgs/pic\\_questions.jpg](http://www.chabotcollege.edu/online/faq/imgs/pic_questions.jpg)