



Mobil biztonság



Zala Mihály

Elnök

Nemzeti Biztonsági Felügyelet



Mobil biztonság – A számok

3 milliárd felhasználó

7 milliárd eszköz

7 milliárd felhasználó

55 milliárd eszköz

10 milliárd személyes használatú mobil eszköz



Mobil biztonság – Internet of (any)things

1,5%-2% veszteség a G20 országokban a cyber crime miatt

1,3%-1,6% GDP arányos bevétel az cyberspace-ből

Gazdasági érdek a növekedés

Gazdasági érdek a kontroll

A felhasználó vált áruvá – „ami ingyen van, ott te vagy az áru”



Mobil biztonság – Problémák

Adattest

Tudás-olló

1000 milliárdos kár évente



Mobil biztonság – Problémák

A mobil technológia egyre olcsóbb

A felhő alapú megoldások térhódítása

Elektronikus kormányzati rendszerek mobilizálása

A legtöbb kormányzati felhasználó digitális írástudatlan

Keveredik a magán és a hivatali használat

Nincsenek fizikai határok

Valójában védhetetlen technológiailag



Mobil biztonság – A jelenlegi helyzet

A hordozható számítógépek mellett a tabletek és a mobiltelefonok terjednek

Webes technológia és JAVA

Ma már az ssl és a vpn sem véd megfelelően

Az adatkezelés határai eltűntek

Mindezek ellenére mindenki akarja, mindenki felhasználó



Mobil biztonság – A jelenlegi helyzet

A legtöbb befertőzés mobil
munkaállomásokról történik

- Ezt realizáljuk a magyar APT helyzetben

„Bring Your Own Device” or
„Connect On Your Device



Mobil biztonság – A megoldás

Oktatás

Korlátozás

Megfelelő fejlesztések

Folyamatos kontroll

Private Cloud – National Cloud

Új biztonsági elvárásrendszer az adatok kezelésében

Köszönöm a figyelmet

