

MDM Exchange Alapokon

AVAGY A MICROSOFT EXCHANGE 2013 MINT AZ MDM KŐBALTÁJA

Kiindulási pont - 2003

Exchange 2003 – Pocket PC 2003:

Vállalati levelezés megjelenítése a mobil telefonok WAP böngészőjében

PDA-k OTA szinkronizálása az Exchange-el:

- Levelek
- Naptár
- Névjegyalbum



A világ változik

Okostelefonok

Tabletek

Mobil alkalmazások

„Játékszerből”

- Munkaeszköz
- Szórakoztató központ

Tíz év – Tíz kihívás 1.

A FELHASZNÁLÓ

1. „A telefonomon nem csak a levelezésemet tárolom, szinkronizálni akarok minden mást is nehogy elveszzen”
2. „Ne a főnököm döntse el, hogy milyen telefonom van, már csak azért se, mert én fizetem”
3. „Nem csak a céges leveleimet, hanem a dokumentumaimat is látni akarom”

Tíz év – Tíz kihívás 2.

A „FONTOSEMBER”

4. „A leveleimet azonnal akarom megkapni, sőt inkább még azelőtt, hogy a feladó elküldte volna”

A MANAGER

5. „A munkatársak telefonjain lévő adatok üzleti titkot képeznek. Mi lesz, ha valamelyik munkatársam elveszti”

6. „Rengeteg pénzért kifejlesztettünk egy üzleti alkalmazást a mobil eszközeinkre. Kerüljön is rá mindegyikre. MOSTAZONNAL!!!”

7. „Azt akarom, hogy minden felhasználónak a telefonján legyen rajta X.Y fizetős alkalmazás a Z gyártó mobil szoftver boltjából”

Tíz év – Tíz kihívás 3.

Az IT

8. „Már minden idiótának megengedik, hogy a leveleit szinkronizálja, meg a céges Wi-Fi-t használja a telefonjáról. Ezt nekem kell beállítanom? Mindenkinek? Egyesével? Nehogymár!”

A biztonsági főnök

9. „Ok, hogy ezek megengedték, hogy a leveleiket szinkronizálják a telefonjukra. De minek ehhez kamera. Tessék letiltani!”

10. „Látni akarom, ha valaki megpróbál hackerkedni, megkerülni a szabályaimat”

Válaszok 1.

„A telefonomon nem csak a levelezésemet tárolom, szinkronizálni akarok minden mást is nehogy elveszen”

Szinkronizálható adatok:

- E-Mail
- Naptár
- Névjegyzék
- SMS
- Feladatok

Válaszok 2.

„Ne a főnököm döntse el, hogy milyen telefonom van, már csak azért se, mert én fizetem”

ActiveSync – licenzelt technológia

- Windows Mobile
- Windows Phone
- iOS
- Android
- Symbian S60 és UIQ
- BlackBerry 10
- Outlook 2013

Válaszok 3.

„Nem csak a céges leveleimet, hanem a dokumentumaimat is látni akarom”

Remote SharePoint/File server hozzáférés

Válaszok 4.

„A leveleimet azonnal akarom megkapni, sőt inkább még azelőtt, hogy a feladó elküldte volna”

Időzített szinkronizáció

Direct Push

Válaszok 5.

„A munkatársak telefonjain lévő adatok üzleti titkot képeznek. Mi lesz, ha valamelyik munkatársam elveszti”

Mobil házirend

- Kötelező zárolás
- Készülék titkosítás

Távoli törlés

- Központi
- Önkiszolgáló

Válaszok 6-7.

„Rengeteg pénzért kifejlesztettünk egy üzleti alkalmazást a mobil eszközeinkre. Kerüljön is rá mindegyikre. MOSTAZONNAL!!!”

„Azt akarom, hogy minden felhasználónak a telefonján legyen rajta X.Y fizetős alkalmazás a Z gyártó mobil szoftver boltjából”

Hatókörön kívül

Válaszok 8.

„Már minden idiótának megengedik, hogy a leveleit szinkronizálja, meg a céges Wi-Fi-t használja a telefonjáról. Ezt nekem kell beállítanom? Mindenkinek? Egyesével? Nehogymár!”

AutoDiscover

Válaszok 9.

„Ok, hogy ezek megengedték, hogy a leveleiket szinkronizálják a telefonjukra. De minek ehhez kamera. Tessék letiltani!”

Enterprise Policy-ból tiltható

- Kamera
- Wi-Fi
- Bluetooth
- SMS
- IrDA
- Böngésző
- Szoftver telepítés
- Stb.

Válaszok 10.

„Látni akarom, ha valaki megpróbál hackerkedni, megkerülni a szabályaimat”

Inventory – PowerShell

Nincs „törésjelző”

Kiegészítő információk

Exchange Team Blog:

<http://blogs.technet.com/b/exchange/>

Exchange Technet:

[http://technet.microsoft.com/en-us/library/bb124558\(v=exchg.150\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/bb124558(v=exchg.150).aspx)

Támogatott eszközök és funkciók:

http://en.wikipedia.org/wiki/Comparison_of_Exchange_ActiveSync_Clients

Elérhetőség

Gömöri Zoltán

MCITP, MCSE

Ri-Dent Kft. – Reliable IT *for* Digital Enterprises *using* New Technologies

E-Mail:

gomori.zoltan@ri-dent.hu

Blog:

<http://it-pro-hu.blogspot.com>

<http://emailedetektiv.hu>

Köszönöm a figyelmet
