



MFD
Veselības grupa

e-Veselības sasniegumi MFD Veselības grupā





MFD

Veselības grupa

MFD Veselības grupas īss apraksts

- Ambulatorā veselības aprūpe
- Pacientu skaits – 95 000
- Darbinieku skaits – 450
- 16 filiāles
- 2009. gada apgrozījums – 6.5 milj. latu



MFD

Veselības grupa

Esošā MFD IT bāze

- aptuveni 250 datori
- 20 serveri
- filiāles, kas savienotas vienotā datortīklā
- attālinātie lietotāji
- atsevišķa IT nodaļa ar savu vadītāju, kā arī sistēmas administratoriem un programmas izstrādātājiem



MFD

Veselības grupa

MFD e-Veselības vēsture

- 1997.g. - pirmais dokuments – plāns: mūsu medicīniskās iestādes datorizācijas vīzija un plāns tuvākajiem gadiem
- 1998.g. – mājas lapa Internetā ar “E-Doktors” un Veselības grāmatu
- e-Veselības attīstība *solī par solim*

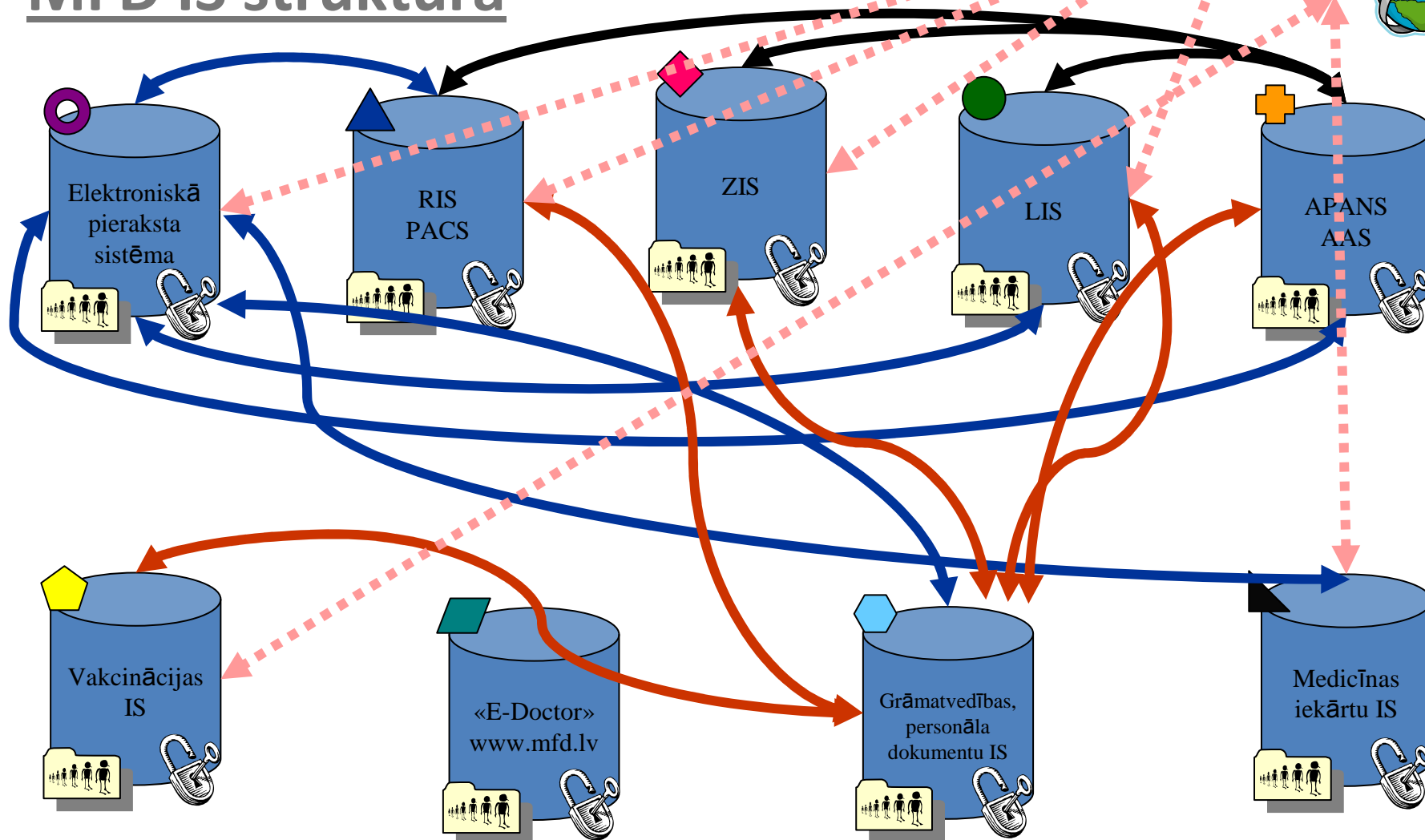


MFD

Veselības grupa



MFD IS struktūra





MFD

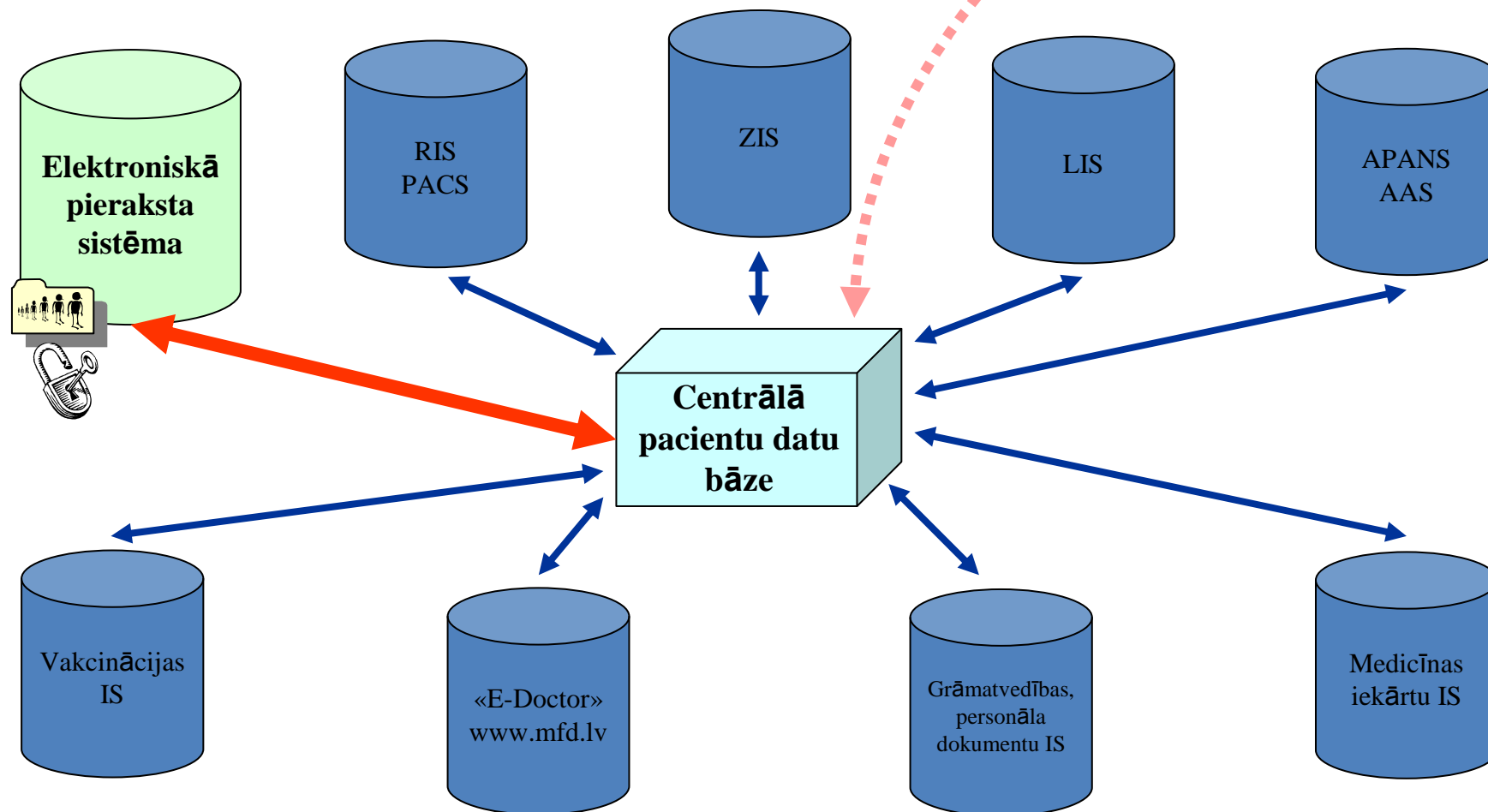
Veselības grupa



Valsts vai
citu iestāžu
IS



Apvienotās MFD IS





MFD

Veselības grupa

MFD IS

- Zobārstniecības informācijas sistēma
- Elektroniskā pieraksta sistēma
- Radioloģijas informācijas sistēma (RIS) un Medicīnas uzņēmumu glabāšanas un pārraides sistēma (PACS)
- Laboratorijas informācijas sistēma (LIS)
- VNC un AAS lokālā norēķinu sistēma (eAPANS)



MFD

Veselības grupa

MFD IS (turpinājums)

- Vakcinācijas uzskaites sistēma
- E-Receptes
- E-Nosūtījumi
- Interneta sistēma «E-Doktors»
- MFD administratīvās sistēmas (grāmatvedība, personāls, dokumenti)
- Dažādas nelielas medicīniskās IS



MFD

Veselības grupa

MFD IS ieguvumu kopsavilkums

Pacienta patērētais laiks, kontaktējoties ar ārstniecības iestādi samazinās par:

Pieraksts	40 sek.
Reģistrācija	60 sek.
Izejošā dokumentācija	180 sek.
Norēķini (VNC/AAS)	120 sek.



MFD

Veselības grupa

MFD IS ieguvumu kopsavilkums

- Laiks, kas nepieciešams ārstam, lai iegūtu iepriekšējās ārstēšanas informāciju (anamnēzi) par pacientu samazinājās vidēji par 2 minūtēm.
- Kļūdu procents norēķinos tagad ir gandrīz 0 (VNC un AAS). Iepriekš šis rādītājs bija līdz 30%.



MFD

Veselības grupa

MFD IS ieguvumu kopsavilkums

- Faktiskie rādītāji - izmeklējumu skaits, pieņemšanu skaits, personāla darba laiks utt. – šie visi rādītāji tagad ir absolūti precīzi. Iepriekš dažiem aprēķiniem, bāzētiem uz ar roku aizpildītiem žurnāliem, kļūdu procents bija līdz 15%.

* * *



MFD


Veselības grupa

Paldies par uzmanību!

Kontakti:

Aleksandrs Točiļenko

 aleksandrs@mfd.lv

 67255823