

„REGIONÁLNÍ ŘEŠENÍ PACS“

Zdeněk Becha
OR-CZ spol. s r.o.

SKUPINA OR



Produkty:

- ✓ MARIE PACS
- ✓ Regionální řešení
- ✓ Integrovaná a zákaznická řešení
- ✓ QI, M3
- ✓ Business intelligence (Cognos)
- ✓ Lotus Notes, aplikace
- ✓ IT architektura (HW, SW)
- ✓ Datové sítě
- ✓ Internet

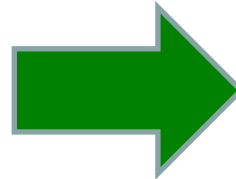
Služby:

- ✓ Projektový management
- ✓ Systémová Integrace
- ✓ HelpDesk (24x7)
- ✓ Technické a systémové služby
- ✓ Analýzy IT prostředí
- ✓ Poradenství
- ✓ Hosting
- ✓ Outsourcing

PACS = BEZFILMOVÝ PROVOZ

PICTURE
ARCHIVING AND
COMMUNICATING
SYSTEM

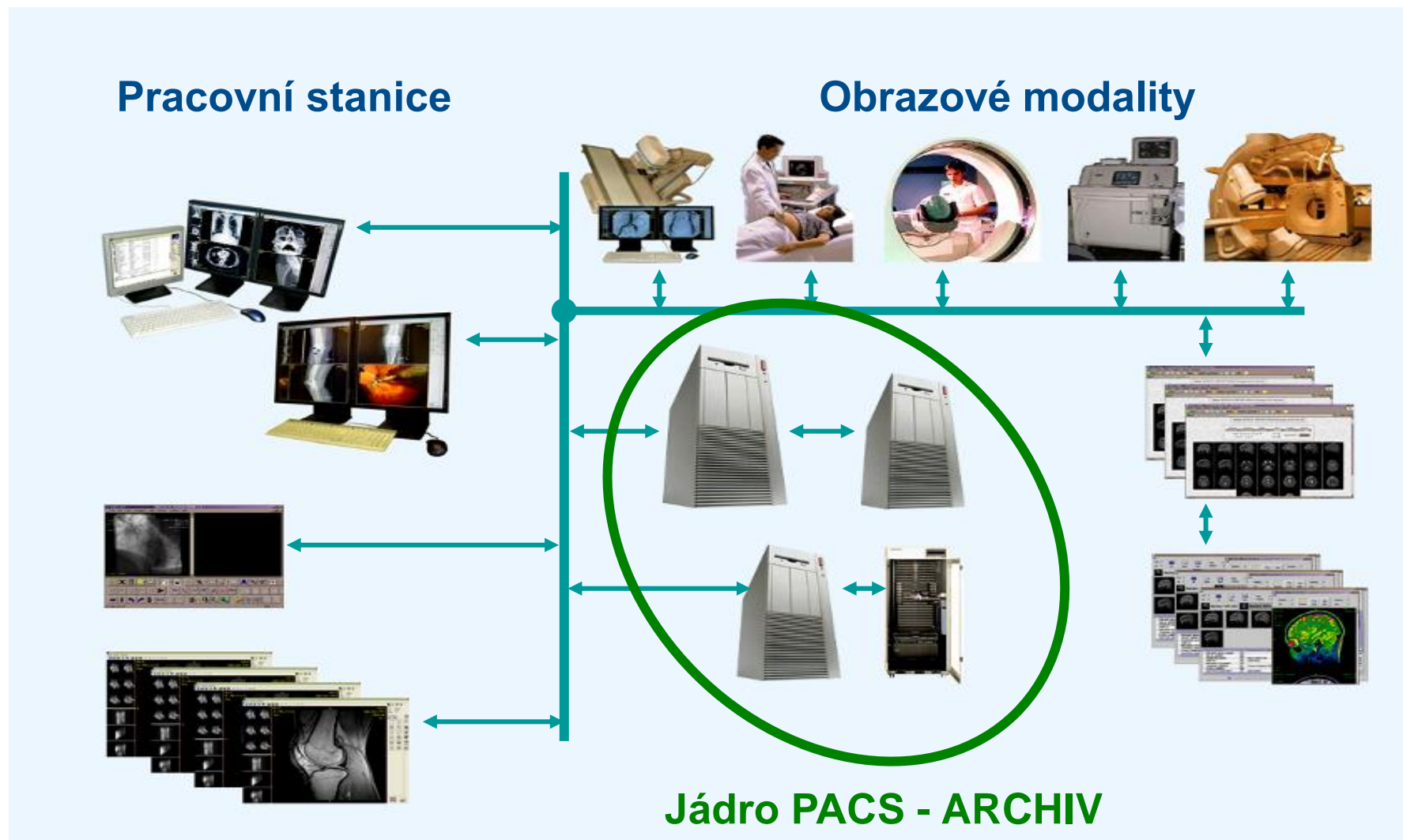
SYSTÉM
PRO ARCHIVACI
A DISTRIBUCI
OBRAZOVÝCH DAT



DICOM

(Digital Imaging and Communications in Medicine)

MARIE PACS



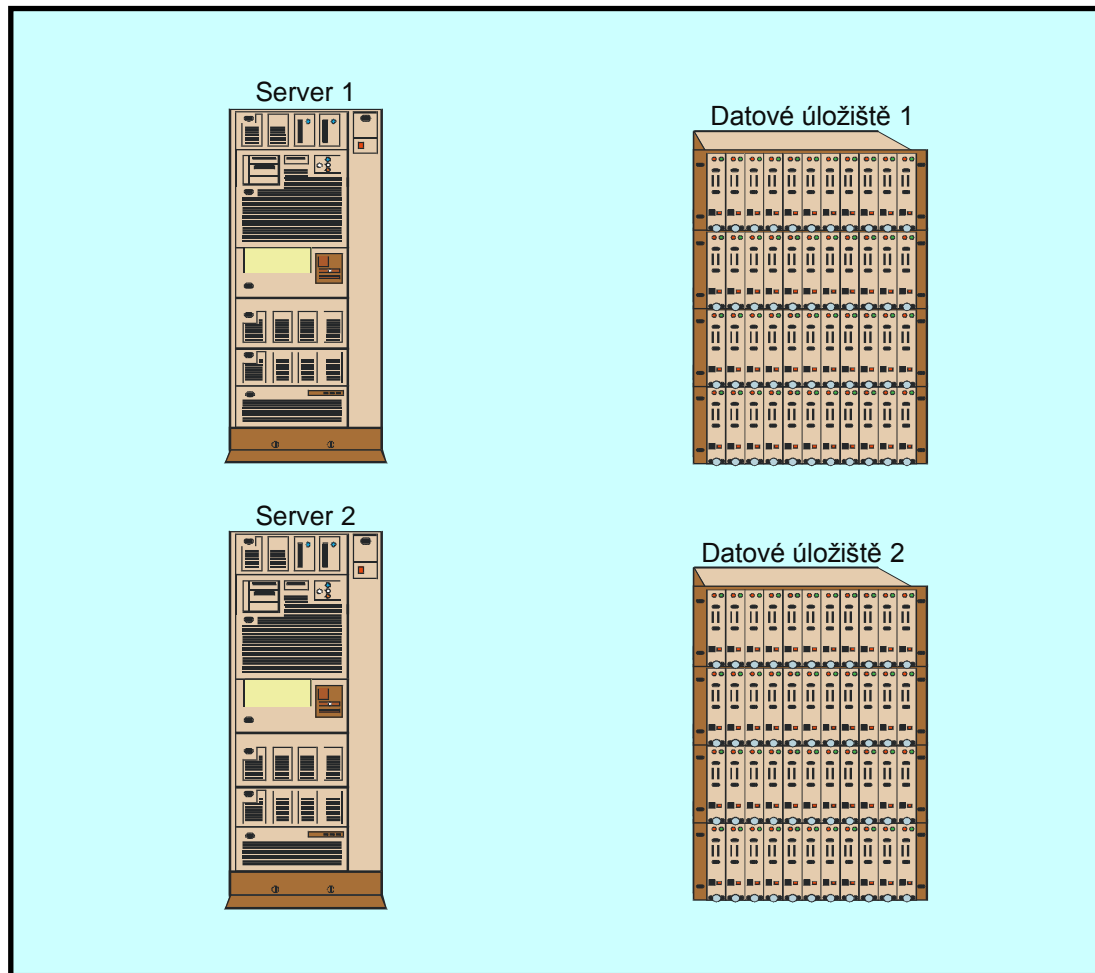
MARIE PACS

Archivace

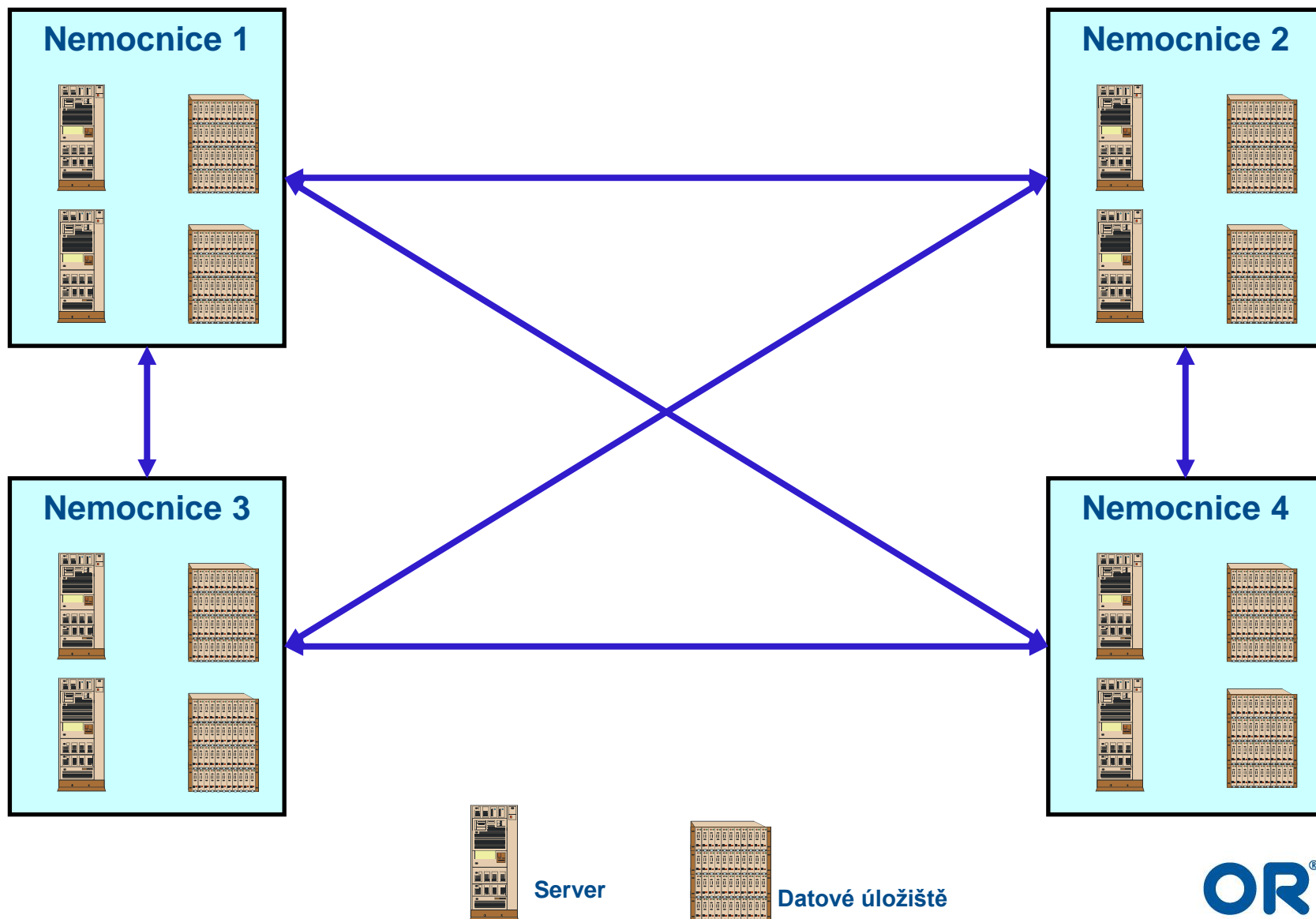
- krátkodobá
- střednědobá
- dlouhodobá



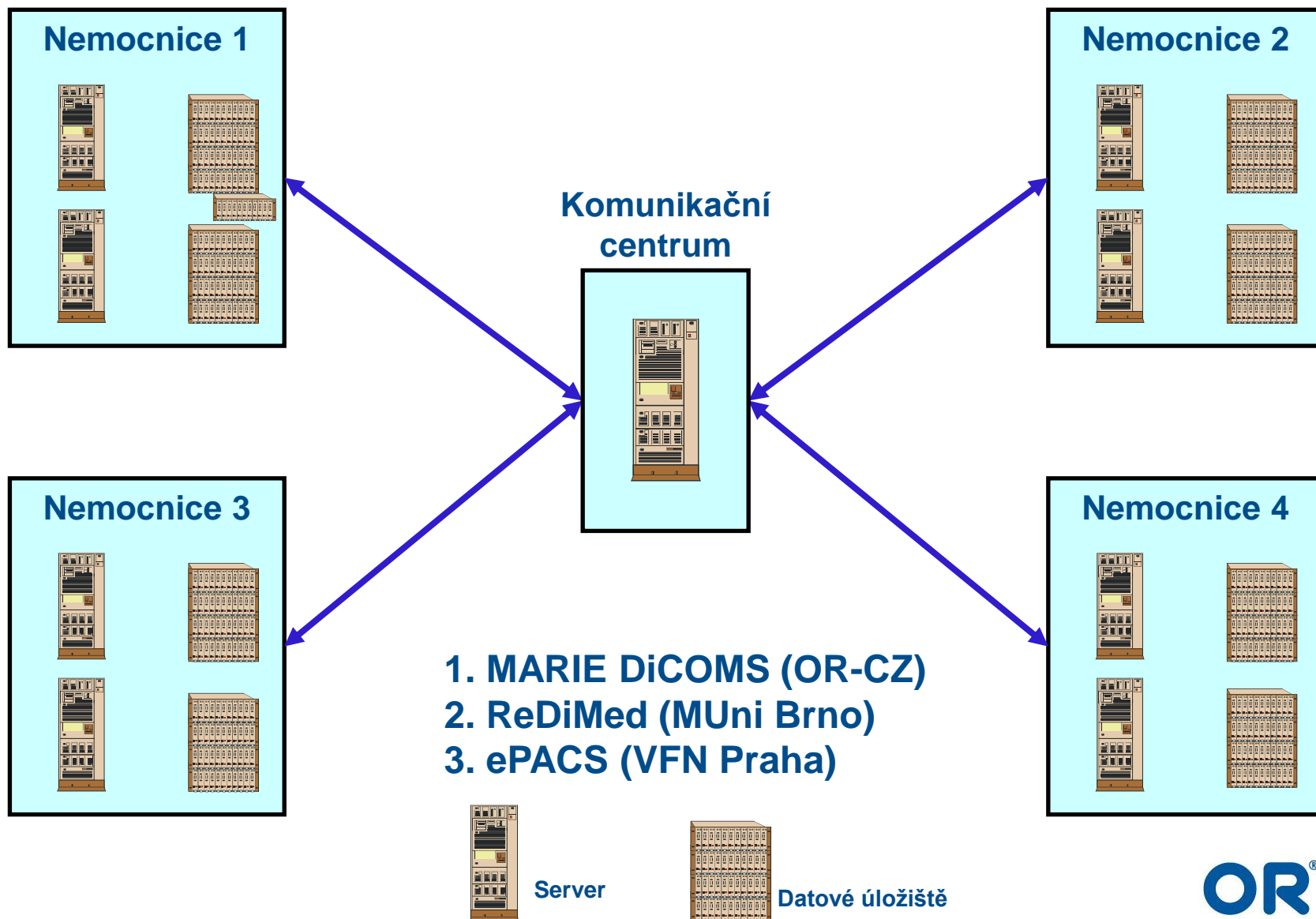
MARIE PACS



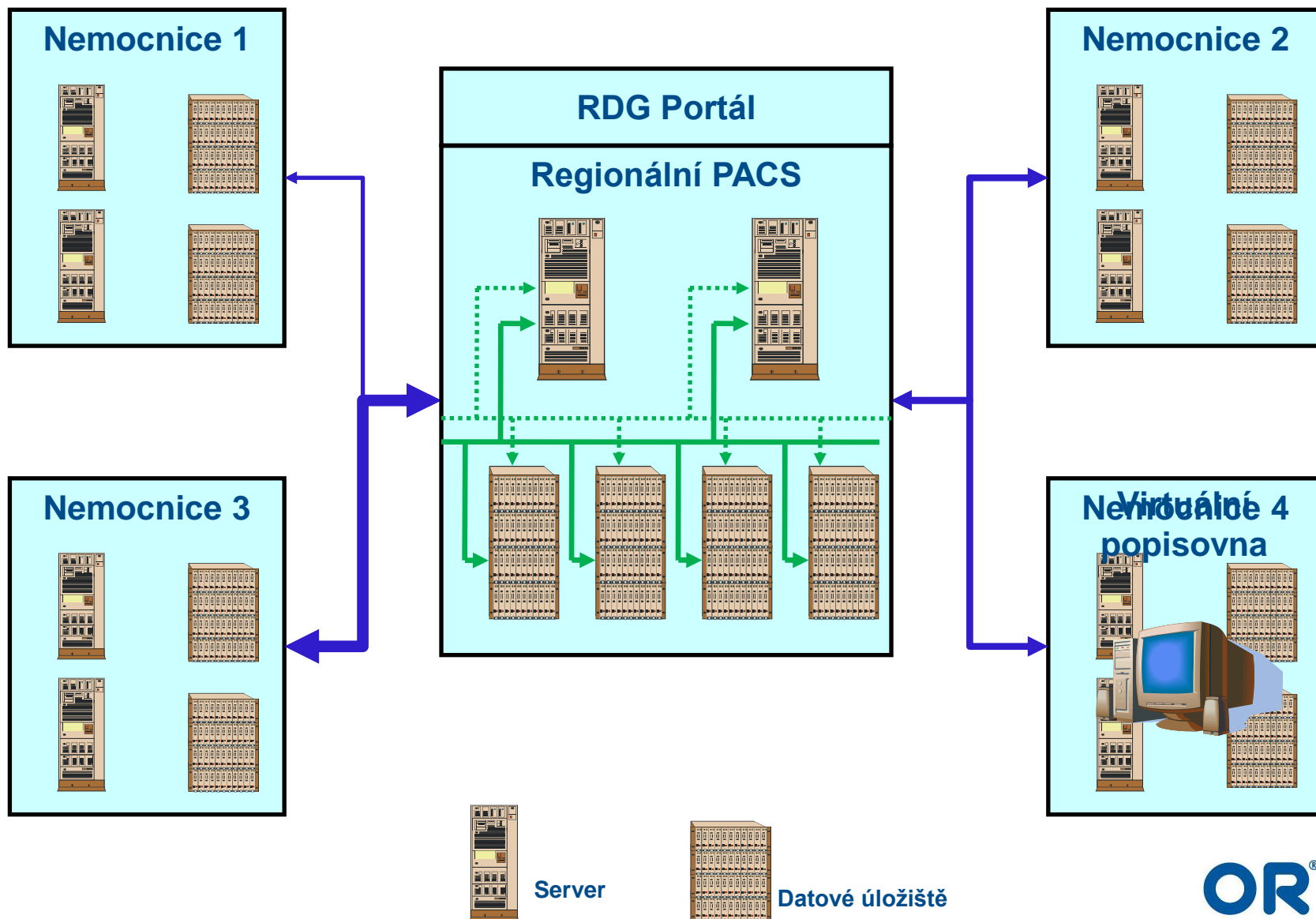
DICOM KOMUNIKACE – „NEŘÍZENÁ“



DICOM KOMUNIKACE – „ŘÍZENÁ“



REGIONÁLNÍ PACS



PŘÍNOSY REGIONÁLNÍHO PACS

- ✓ snížení nákladů za pořizování, obnovu a provoz IT
- ✓ dostupnost nákladnějších IT pro všechna zdrav. zařízení
- ✓ zvýšení bezpečnosti archivovaných dat
- ✓ zvýšení dostupnosti systémů v připojených zdrav. zařízeních
- ✓ zvýšení rychlosti přenosu obr. dat mezi zdrav. zařízeními
- ✓ minimalizace duplicitních vyšetření
- ✓ vzdálená diagnostika – sdílení RDG odborníků
- ✓ vzdálené konzultace a konzilia
- ✓ homeworking
- ✓ možnost efektivního sdílení obrazových modalit mezi z. z.
- ✓ regionální pohled na rozmístění a pořizování obrazových modalit
- ✓ široké možnosti vytváření anonymizované výukové databáze
- ✓ a mnoho dalších

Děkuji za Váš čas



zdenek.becha@orcz.cz