

PACS



PACS je technologie umožňující správu, ukládání (archivaci) a zobrazení obrazové dokumentace (tj. snímků z rentgenových metod, magnetické rezonance, apod.). Jako standard a univerzální formát komprimovaných obrazových dat se používá DICOM (Digital Imaging and Communications in Medicine). PACS sestává ze čtyř komponent: jednak obrazová dokumentace, pak zabezpečená síť, cílové stanice (počítače, terminály) a úložiště dat.

V České republice se technologie využívá v rámci projektu ePACS.

Odkazy

Související články

- DICOM
- Telemedicína

Externí odkazy

- PACS – Wikipedie (anglicky)
- Milan Pilný: Systémy PACS z hlediska databázových informačních systémů (<https://www.systemonline.cz/clanky/systemy-pacs-z-hlediska-databazovych-systemu.htm>)