

 Leonardo DR Systems

Veľmi ľahký, prenosný rtg. systém  
**Leonardo DR nano** pre kliniky zamerané  
na kone a všeobecné veterinárne ambulancie



Bezdrôtový s  
nízkou  
hmotnosťou  
(len 5,4 kg)

Ľahký prenosný DR systém pre rtg. výšetrenia.





Leonardo DR nano

# Prenosný rtg.system:

## Veľmi ľahký systém, zahŕňajúci iba rtg. detektor a tablet

Stačí si prehodiť ľahkú tašku so systémom **Leonardo** cez plece a ste perfektne pripravení na ďalšie rtg. vyšetrenie u svojho zákazníka.

**Leonardo DR nano** sa skladá len z dvoch komponentov, bezdrôtového rtg. detektora a tabletu. So svojou hmotnosťou 5,4 kg je jedným z najľahších prenosných rtg. riešení na svete. Podporuje používateľa v ústavnej aj ambulantnej digitálnej rádiografii. Voliteľnými doplnkami je ochranný obal detektora a zodpovedajúca prenosná taška.

Vďaka svojej nízkej hmotnosti a rozmerom sa môže kompaktný systém **Leonardo** DR používať takmer všade – vo veterinárnych ambulanciách, klinikách zameraných na kone alebo aj fakultných nemocniciach.

Tablet spĺňa najnovšie štandardy a je vybavený pokrokovým rtg. softvérom **Leonardo**. Antireflexný multidotykový displej ponúka rozlíšenie 1920 x 1080 pixelov.

Prenosný bezdrôtový rtg. detektor na báze amorfného kremíka (a-Si) s cesium-iodid scintilátorom (CsI) zaručuje maximálnu kvalitu obrazu, a to aj pri nízkych dávkach žiarenia.

# Výhody

Digitálne rtg. snímkovanie s **Leonardo DR nano**

## Bezdrôtové rtg. snímkovanie

Rtg. detektor je v bezdrôtovej verzii dostupný v dvoch veľkostiach (10 x 12 palcov a 14 x 17 palcov). Ak ho používate spolu s batériou napájaným HF rtg. generátorom, je rtg. zobrazovanie kompletne bezdrôtové a prenosné.

Vaša výhoda: Vždy pripravený do prevádzky a žiadne zakopávanie o káble.

## Najmenší a najľahší DR systém

Veľmi kompaktný **Leonardo DR nano** je uložený vo vkusnej odolnej taške.

Vďaka celkovej hmotnosti 6.5 kg (vrátane voliteľnej prenosnej tašky) ho možno kamkoľvek ľahko preniesť. Batéria napájajúca prenosný rtg. generátor s celkovou hmotnosťou 6.8 kg dopĺňa celý systém. Rtg. riešenie je možné vykonať rýchlo a jednoducho na mieste.

Vaša výhoda: Jednoduchá preprava, rýchle zostavenie.

## Vynikajúca kvalita snímku

Bezdrôtový detektor sa môže pochváliť neprekonateľnou kvalitou snímku, založenou na vysokom rozlíšení cca. 5 lp/mm (rozlíšenie 100 µm pixelov).

Vaša výhoda: Fantastické snímky vďaka najnovšiemu know-how.

## Pohodlný pre používateľa

Profesionálny akvizíčný softvér **dicomPACS®DX-R** vyniká intuitívnym a moderným grafickým rozhraním. Vyšetrenia sa realizujú pohodlne cez monitor.

Vaša výhoda: Jednoduchá obsluha aj pri zmene personálu.

## Rýchly

Rtg. snímka je dostupná na prezeranie a diagnostiku 6 až 8 sekúnd po expozícii.

Vaša výhoda: Vysoký pracovný výkon s optimálnou dokumentáciou.

## Diaľkovo ovládaný

Môžete používať mobilné zariadenie, napríklad smartfón so špeciálnou aplikáciou, ako diaľkové ovládanie na vytváranie a prezeranie snímok. Či už ho máte uložený v puzdre na ramene alebo pripojený k rtg. generátoru, ako kontrolný element umožňuje používateľovi získať prvý náhľad vytváranej snímky bez toho, aby musel prejsť k aktuálnej pracovnej stanici (tabletu).

Vaša výhoda: Zaručený profesionálny a rýchly pracovný výkon

## Skvele navrhnutý

Integrovaná rtg. príručka polohovania zobrazuje informácie o správnom umiestnení a nastavenej technike pre každé vyšetrenie, zoradené podľa druhov zvierat (mačka, pes a kôň).

Vaša výhoda: Zjednodušuje správne umiestnenie a nastavenie

## Jedinečný

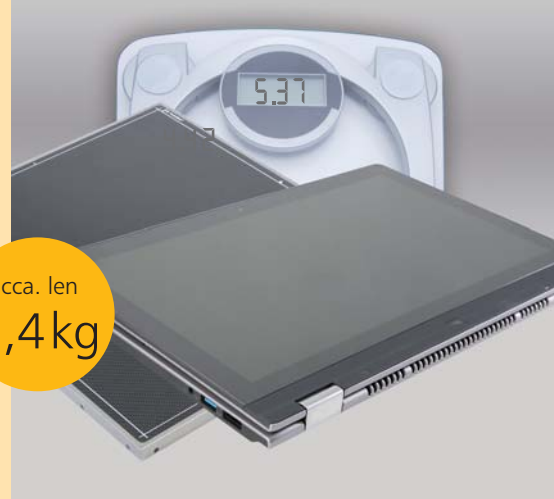
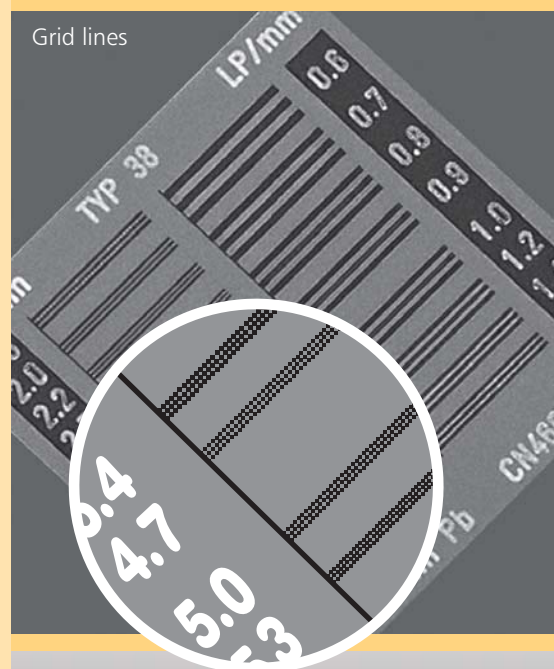
Špeciálne meracie funkcie, ako je napríklad HD meranie, MMP, TTA, TPLO a vertebral heart score spolu s makrami pre opakované vyšetrenia (napr. predobjednané vyšetrenie koní), je možné použiť bez príplatku.

Vaša výhoda: Výrazné zjednodušenie vyhodnocovania snímok

## Profesionálna príprava záznamov

S voliteľným záznamovým modulom pre rtg. služby týkajúce sa predobjednaného vyšetrenia koní, sú profesionálne záznamy a relevantná dokumentácia pripravené okamžite.

Vaša výhoda: Detailná, profesionálna dokumentácia pre vášho zákazníka.



# Funkcionalita

Odteraz vykonávajúce rgt. vyšetrenia bezdrôtovo

Obmedzená sloboda pohybu a zamotané káble sú odteraz minulosťou. Systém **Leonardo DR nano** vám poskytuje dostatok miesta pre pohodlnú prácu aj v obmedzených priestoroch.

Rtg. jednotka a detektor komunikujú bezdrôtovo s akvizičným softvérom v tablete. Spoľahlivá prevádzka je možná až na 10-metrovú vzdialenosť rgt. detektora od tabletu.

Po vykonaní expozície môžete snímku okamžite vidieť na tablete, preposlať ju majiteľovi zvieratá alebo špecialistovi na odborný posudok (cez Cloud).



\*Automatická synchronizácia detektoru a generátoru pomocou AED – bez nutnosti modifikácie rgt. systému, úpravy systému alebo káblových pripojení

# Bezpečnosť a spoľahlivosť

Prenosná taška pre systém **Leonardo DR nano** (voliteľne)



- dostatok miesta pre 14" x 17" detektor s alebo bez ochranného obalu a tabletu
- hmotnosť cca 2 kg
- vonkajšie rozmery 55.5 x 49 x 6 cm
- čalúnená a vybavená odolným ochranným rámom
- vodeodolná – bezpečná v daždi
- prídavné priehradky na uloženie nabíjačky batérie detektora a sieťového kábla tabletu
- vrátane ramenného popruhu

# Pohodlná práca

s **dicomPACS®DX-R remote control** –  
môžete používať svoj smartfón ako zariadenie diaľkového ovládania  
na vytváranie a prezeranie snímok počas rtg. procesu

Aby ste mohli pohodlne a rýchlo pracovať na klinike alebo aj mimo nej, OR  
Technology vyvinula pre systém Leonardo **dicomPACS®DX-R remote control** -  
nástroj na diaľkové ovládanie

Prostredníctvom našej špeciálnej aplikácie môžete riadiť rtg. proces a prezerat'  
snímky na mobilnom zariadení, napr. smartfón, iPod alebo iPad. Uložený v puzdre  
na ramene alebo pripojený k rtg. generátoru, umožňuje ako kontrolný element  
užívateľovi získať prvý náhľad vytváraného snímku bez toho, aby musel prejsť k  
aktuálnej pracovnej stanici (tabletu).

Vďaka svojmu dizajnu môže byť grafické rozhranie používané aj na zariadeniach s  
nízkym rozlíšením 480 x 320 pixelov. Softvér **dicomPACS®DX-R remote control**  
pracuje nezávisle od operačného systému a hardvéru ovládacieho panelu.

## Výhody používania diaľkového ovládania

- jednoduchá inštalácia na mobilnom zariadení podľa vlastného výberu
- umožňuje okamžitú kontrolu rtg. snímok po expozícii
- extensive functionalities
  - pracovný zoznam
  - zobrazenie snímky vrát. priblíženia atď.
  - opakovanie snímok kliknutím na tlačidlo
  - vkladanie snímok a video sekvencií
  - vlastné expozičné parametre
  - ľubovoľné expozičné sekvencie
  - dáta a obrázky pre správne nastavenie techniky a expozície
  - zobrazenie stavu systému: " Pripravený pre vytváranie snímok" / "Kvalita Wi-fi signal" / "Stav batérie"
- nie je nutné používať tablet počas celého rtg. procesu







Puzdro na ramene pre vaše mobilné zariadenie  
na vytváranie a prezeranie snímok

Držiak smartfónu na jednoduché umiestnenie na prenosnom  
rtg. generátore – snímky môžete prezerat' okamžite

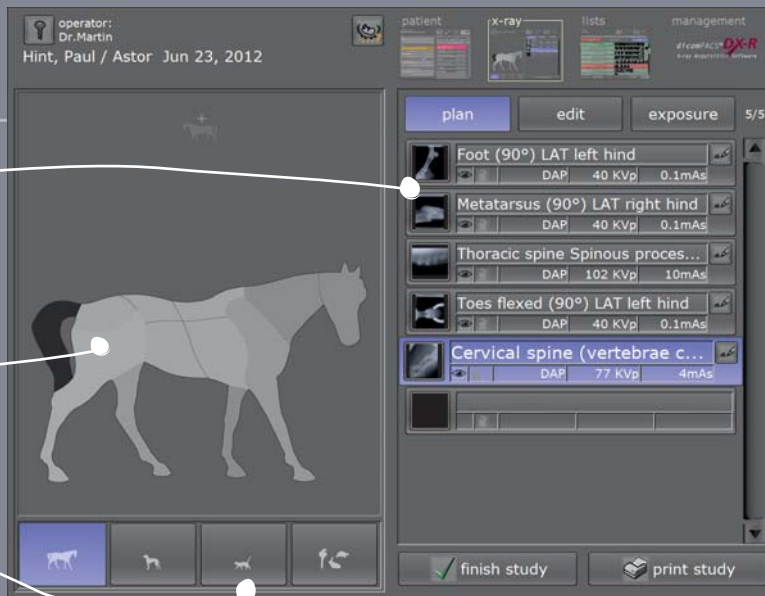


# Softvér

## Výhody profesionálneho akvizičného softvéru a prídavných modulov

- Moderné grafické užívateľské rozhranie (GUI) je adaptabilné na takmer akýkoľvek jazyk
- Bezpečná a rýchla registrácia akútnych pacientov
- Umožňuje užívateľovi prepínať medzi vyšetreniami pacienta, napríklad aby nemusel často meniť polohu pacienta
- Špeciálne nástroje, ako meranie dysplázie bedrového kĺbu, špeciálne filtre snímok, TPLO, TTA, Buchanan's Vertebral Heart Score, index rozptýlenia, multi generátor prevádzky pre striedanie medzi mobilným a stacionárnym systémom a mnohé ďalšie...
- Plne integrovaná príručka správneho umiestnenia rádiografie pre každé vyšetrenie vrátane komplexných poznámok, fotografií a správnych rtg. snímok
- Samostatná pracovná stanica s nainštalovaným softvérom **dicomPACS®DX-R** môže byť vylepšená nasledujúcimi možnosťami, napr. Image stitching (nástroj pre zostavenie celkového obrazu z viacerých obrazov) a plánovanie a pracovanie s digitálnymi šablónami protéz / plánovanie operácii
- Automatické spracovávanie snímok pre optimálnu kvalitu:
  - Vždy dokonalé snímky – zvyčajne bez nutných úprav
  - Profesionálne, adaptabilné spracovávanie snímok pre jednotlivé vyšetrenia zaručuje získanie najlepších možných nastavení snímok pre potreby každého klienta
  - Kostí a mäkké tkanivá na jednej snímke – to umožňuje používateľovi výrazne zlepšiť diagnózu
  - Jednoduché rozpoznávanie detailov kostí a mikroštruktúry
  - Potlačenie šumu
  - Čierna maska (automatická uzávierka)
  - Orezávanie snímok (funkcia orezávania)
- **dicomPACS®MobileView** je webový prehliadač (voliteľné príslušenstvo), ktorý obsahuje základné funkcie pre prezeranie snímok. Prezeranie môže prebiehať prakticky nezávisle od prehliadača na mobilných zariadeniach ako je napríklad iPad. **dicomPACS®MobileView** ponúka lekárom a ošetrovateľom prístupom k rádiologickému obrazovému materiálu doposiaľ neznámu mobilnú slobodu, či už na pracovisku v interiéri, alebo mimo nemocníc a ambulancií.
- Údaje o opakujúcich sa vyšetreniach ako makrá





Jedným kliknutím  
c sa otvorí príručka  
správneho polohovania  
pre kone, psy a mačky

Diagram pre plánovanie  
špecifických rč. výkonov

Prepínanie medzi  
plánovanými rč. výkonmi  
pre mačky, kone  
alebo malé  
zvieratá/exotické zvieratá

Plánovanie výkonov



Poskytuje množstvo rád o  
polohe pacienta, centrálnom  
lúči, tipy a triky,  
obvyklé chyby atď.

Zobrazí snímku správneho  
rč. vyšetrenia

Príručka polohovania



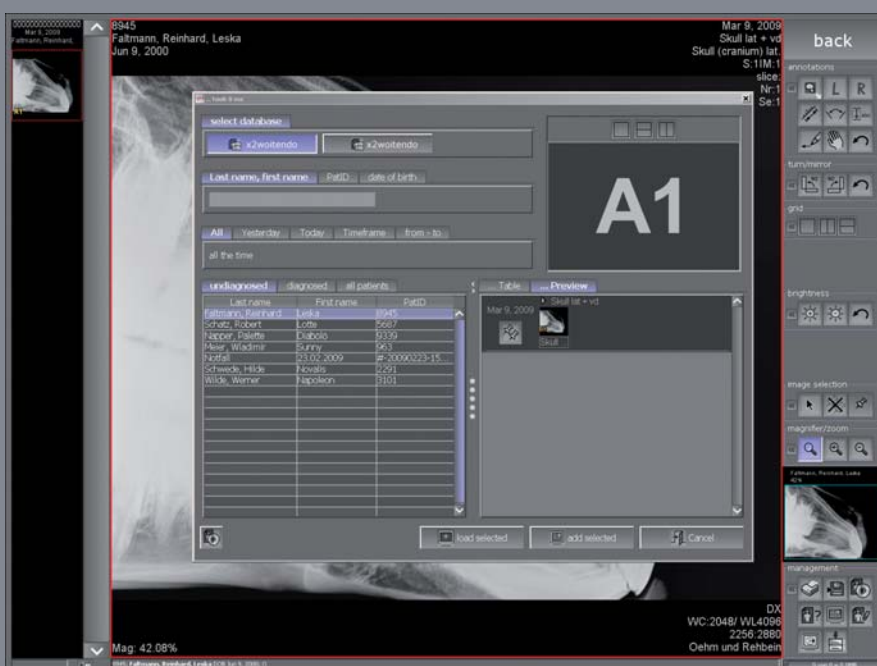
Široký rozsah funkcií  
pre spracovanie snímok  
a diagnostiku

Integrovaný prehliadač pre profesionálnu diagnostiku snímky

Profesionálny prehliadač so širokým rozsahom funkcií – integrovaný v akvizičnom softvéri



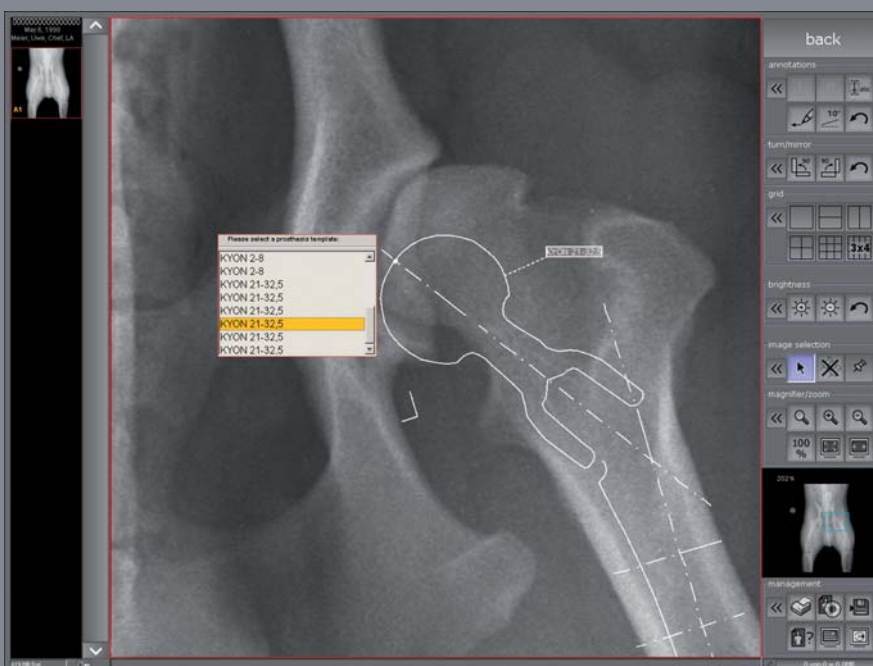
Plne integrovaný prehliadač **dicomPACS® vet** pre hodnotenie snímok.



Rozsiahle vyhľadávacie nástroje umožňujú porovnanie rtg. vyšetrení, a to aj od rôznych pacientov.



Užitočné nástroje ako napr. konfigurovateľná meracia lupa výrazne uľahčujú diagnostické hodnotenie.



Integrovaný modul so šablónami protéz uľahčuje plánovanie predoperačných zákrokov (voliteľné).

# Softvér

## Záznamový modul pre rtg. služby vzt'ahujúce sa na vopred objednané vyšetrenia koní (voliteľ'né)

[momentálne dostupné len v Nemecku]

Vopred zakúpené alebo predobjednané vyšetrenie koní je pre veterinárov vždy veľkou výzvou. Takto špecializované vyšetrenie musí byť

- vykonané veľmi rýchlo a starostlivo
- výborne zdokumentované, s veľkými detailami a extrémne dôsledné.

A napokon, majiteľ zvierat'a oprávnene očakáva optimálnu službu pokiaľ ide o vykonávanie vyšetrení a prezentáciu výsledkov profesionálnym a zrozumiteľným spôsobom. Vzhľadom na to, že administratívna práca je pre veterinárov náročná ale životne dôležitá, vyvinuli sme v spolupráci s renomovanými odborníkmi záznamový modul špeciálne určený pre vopred objednané rtg. služby.

Tento modul umožňuje rýchle zostavenie záznamov automatickým spojením rtg. snímok. Dodržiava "príručku rtg snímkovania" nemeckej organizácie "Gesellschaft für Pferdemedizin e.V." (nezisková organizácia pre ošetrovanie koní) a "Bundestierärztekammer e.V." (Federálna asociácia veterinárov).

### Výhody predobjednaných vyšetrení koní:

#### Úspora času:

**dicomPACS®vet** záznamový modul pre predobjednané vyšetrenia umožňuje veľmi rýchlu a profesionálnu prípravu na vopred objednané vyšetrenie, vrátane dokonalého usporiadania a dokumentácie uloženej v **dicomPACS®vet**.

#### Kontinuita:

**dicomPACS®vet** zaručuje kompletnú implementáciu textov a štruktúry diagnostických záznamov v súlade s "Príručkou predobjednaných rtg. vyšetrení" od

nemeckej "Gesellschaft für Pferdemedizin e.V." a "Bundestierärztekammer e.V.". Texty je možné jednoducho upravovať a vkladať do zostavených záznamov.

#### Záznamy so snímkami:

Požadované rtg. snímky vrátane všetkých úprav ako je priblíženie, rozmery a poznámky sú v dokumentácii predobjednaného záznamu automaticky priradené k príslušnej diagnóze (napr. sponkový kĺb). Usporiadanie je zostavené automaticky (zalomenie

stránky, umiestnenie snímku, atď.)

#### Bezpečnosť:

Kompletný záznam (metóda WYSIWYG) je automaticky uložený spolu s rtg. snímkami. Samozrejme, tieto záznamy sú pre pacienta dostupné na CD. To zaručuje, že snímky a záznamy sú vždy uchovávané spoločne.

#### Prezentácia:

**dicomPACS®vet** je pre lekárov profesionálny marketingový nástroj.

# Pracovný postup pre predobjednané vyšetrenie koní

## 1. Zapnite záznamový modul



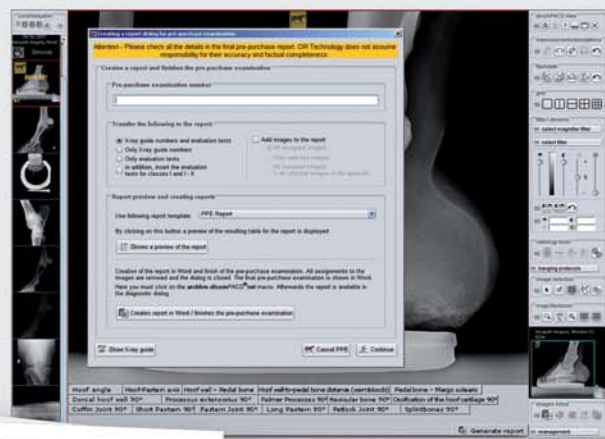
## 2. Pridel'te projekciu



## 3. Diagnostická správa / hodnotenie



## 4. Príprava správy



## 5. Ukončenie rtg. protokolu



# Softvér

**ORCA** - je cloud riešenie pre uchovávanie snímok a diagnostických záznamov (voliteľ'ne)

Potreba uchovávaní dát z digitálnych snímok, diagnostických záznamov a iných dokumentov v technicky vyspelých veterinárnych klinikách a iných veterinárnych prevádzkach rapídne stúpa, čo je stále náročnejšie. Súčasná legislatíva vyžaduje bezpečné a dlhodobé uchovávanie dát pacienta, čo zvyčajne vyžaduje investície do nákladnej hardvérovej infraštruktúry, ako aj náklady na údržbu a adekvátne personálne náklady.

Pre tento účel sme vyvinuli **ORCA** Cloud archivačné riešenie, čím podporujeme nákladovo efektívne a bezpečné cloud riešenie uchovávaní dát pre veľké veterinárne ambulancie a kliniky. **ORCA** ponúka dve možnosti použitia:

- Bezpečné, dlhodobé uchovávanie dát pacienta s inteligentným využitím interných databáz
- Komunikačnú platformu (výmena snímok a diagnostických záznamov) pre kolegov a odborníkov alebo ako jednoduchý spôsob odovzdávania obrazových dát pacientovi (alternatíva k vytváraniu CD diskov pacienta)

## Výhody Cloud archivácie cez **ORCA**



**Minimálne výdavky:** **ORCA** nevyžaduje investície do nákladnej infraštruktúry v podobe serverových a dátových káblov.

**Škálovateľnosť:** množstvo požadovanej pamäte pri používaní **ORCA** je určené dopytom.

**Dlhodobá bezpečnosť:** **ORCA** uchováva dáta na mnohých rôznych európskych serveroch v profesionálnych a klimatizovaných data centrách. Serverová technológia je neustále aktualizovaná.

**Dostupnosť:** **ORCA** vyniká veľmi dobrou dostupnosťou. Vzhľadom na to, že dáta sú uložené s viacnásobnou redundanciou, **ORCA** zaručuje lepšiu kontinuitu než bežné serverové riešenie.

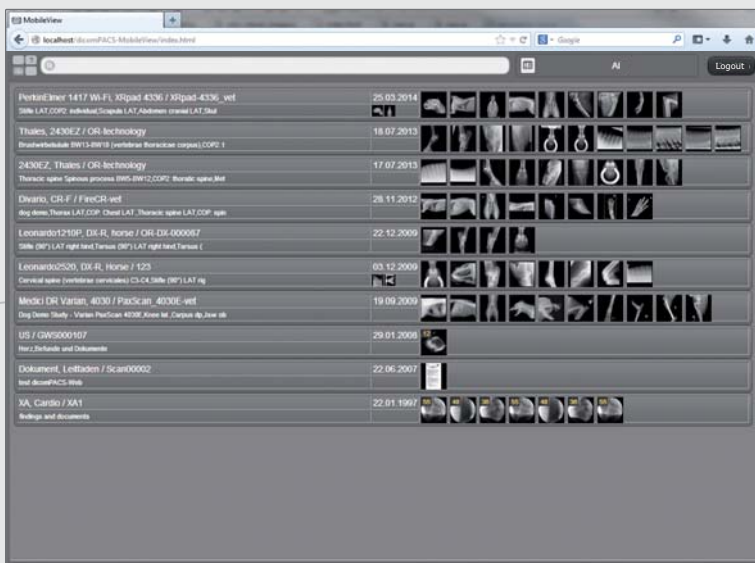
**Úspora životného prostredia:** **ORCA** je udržateľná – vďaka optimalizovanému využívaniu zdrojov a ich distribúcie.

**Nezávislosť od miesta:** **ORCA** zaručuje prístup k archivovaným dátam pacienta celosvetovo.

**Jednoduchosť:** **ORCA** umožňuje jednoduchý prístup k dátam z ľubovoľného počítača – zo svojho pracovného miesta, z komfortu svojho domova alebo z iného počítača či tabletu.

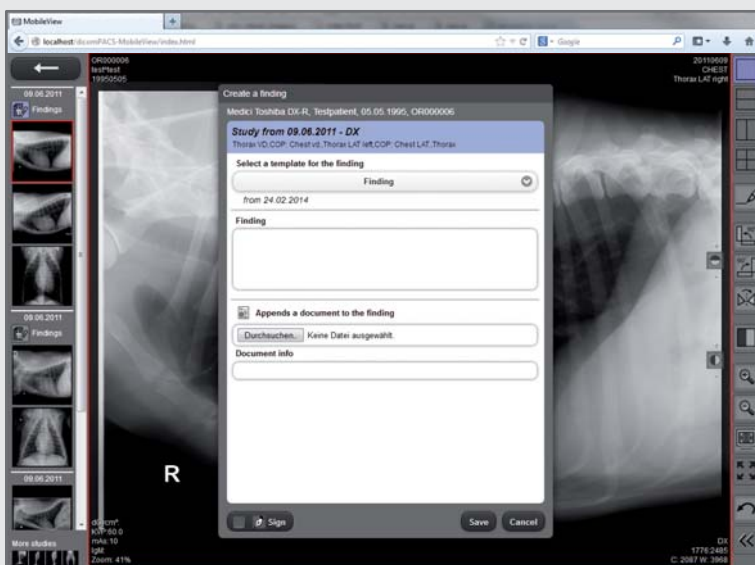
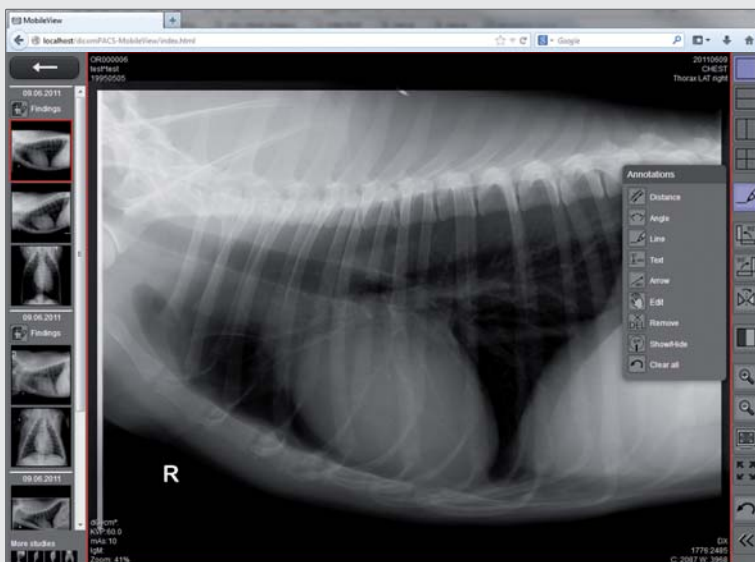
**Bez stresu:** **ORCA** sa stará o všetko – nemusíte zápasit' s uvoľnenými sieťovými káblami, odstránenými pevnými diskami alebo softvérovými problémami.









## Rozsah funkcií prehliadača ORCA online

Webový prehliadač ponúka množstvo dôležitých funkcií profesionálneho PACS prehliadača:



- Kreslenie pripomienok
- Merania
- Zaznamenávanie diagnostických zistení
- Priloženie dokumentu
- Kreslenie čiar a šípok (viacfarebné)
- Porovnávanie snímok v rôznych mriežkach
- Preklápanie a otáčanie snímok
- Nastavenie jasu / kontrastu
- Otočenie, priblížiť / oddialiť
- Celá obrazovka, prispôbiť snímok
- PAN
- Rolovanie v sérii snímok
- Filmová slučka pre viacsnímkové série a CT/MRI
- Export snímok a dokumentov
- Tlač snímok a dokumentov

# Rozsah dodávky

Komponenty	Leonardo DRw nano 1210 mobilný systém s beždrôtovým flat panelom [dostupný Q1/2015]	Leonardo DRw nano 1417 mobilný systém s beždrôtovým flat panelom		
<b>Tablet</b> CPU Intel® i7, 8 GB RAM, 256 GB SSD pevný disk rozlíšenie 1920 x 1080, 31.7 cm (12.56") antireflexný multit dotykový displej, mini HDMI, USB 3.0, beždrôtová LAN 802.11 b/g/n		✓	✓	
<b>Priamy beždrôtový rádiografický detektor 24 x 30 cm (10" x 12")</b> <i>Beždrôtové rtg. snímokovanie!</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zmestí sa do existujúceho bucky bez akýchkoľvek úprav (rovnaká veľkosť ako rtg. filmová kazeta)</li> <li>• vzdialenosť medzi pixelmi /mikróny: 100 µm</li> </ul>	Dostupný Q1/2015	✓	-	
<b>Priamy beždrôtový rádiografický detektor 35 x 43 cm (14" x 17")</b> <i>Beždrôtové rtg. snímokovanie!</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zmestí sa do existujúceho bucky bez akýchkoľvek úprav (rovnaká veľkosť ako rtg. filmová kazeta)</li> <li>• vzdialenosť medzi pixelmi /mikróny: 100 µm</li> <li>• rozlíšenie/pixely: 3556 x 4320, oblasť expozície: 432 x 355 mm</li> </ul>		-	✓	
<b>Nabíjačka vrátane batérií</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nabíjačka vrátane rýchlo sa dobíjajúcich batérií s dlhodobou životnosťou</li> <li>• čas dobíjania batérie: 3 hodiny</li> </ul>		✓	✓	
<b>Leonardo DR nano softvérový balík</b> <i>dicomPACS® DX-R, profesionálny softvérový nástroj s moderným grafickým užívateľským rozhraním vrátane balíku základného softvéru a integrovanej rádiografickej príručky správneho polohovania na každé vyšetrenie, zahŕňa:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• dicomPACS® DX-R DICOM Send SCU</li> <li>• dicomPACS® DX-R DICOM Patient CD</li> <li>• dicomPACS® DX-R Cognition Optimised Processing</li> </ul>		✓	✓	
<b>Voliteľné komponenty pre vylepšenie Leonardo DR nano systému</b>				
<b>dicomPACS® DX-R Remote control</b> <i>Aplikácia pre smartfón - diaľkový ovládač riadiaci vytváranie a prezeranie snímok počas rtg. procesu</i>		✓	✓	
<b>Držiak pre smartfón (Apple)</b> <i>Dostupné sú dva typy držiakov pre vytváranie na prezeranie snímok:</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puzdro na rameno</li> <li>• Konzola na prenosný rtg. generátor</li> </ul>		✓	✓	

## Ďalšie voliteľné komponenty

Komponenty	Leonardo DRw nano 1210	Leonardo DRw nano 1417
<p>Ochranný obal</p> <p><i>Dodanie s mriežkou alebo bez nej</i></p> 	•	•
<p>Prenosná taška</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pre 14" x 17" detektor s ochranným obalom alebo bez neho</li> <li>• Vonkajšie rozmery 55.5 x 49 x 6 cm</li> <li>• Čalúnená a vybavená masívnym ochranným rámom</li> <li>• Vodeodolná – bezpečná v daždi</li> <li>• Prídavná priehradka na uloženie kábla</li> <li>• Vráta ramenného popruhu</li> </ul> 		
<p>TR90/20 batéria – bezdrôtový vysokorýchlostný výkon</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Batériu riadený HF rtg. generátor s pulzovo-frekvenčnou moduláciou</li> <li>• Celková hmotnosť: 6800 g (vrát. batérie)</li> <li>• Pohodlná pre používateľa vďaka ťažisku umiestnenému v strede</li> <li>• Inovatívny, nárazu odolný dizajn</li> </ul> 	•	•
<p>TR90/30 – malý formát vysokého výkonu</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vysoko výkonný, vysoko frekvenčný rtg. systém s full bridge inverter systémom</li> <li>• Len 6500 g v najmenšej veľkosti</li> <li>• Inovatívny, nárazu odolný dizajn</li> </ul> 	•	•
<p>RHF 200ML – univerzálny rezonančný vysokofrekvenčný rtg. systém</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kratšie expozičné časy, znížená radiácia</li> <li>• Monobloková jednotka s rezonančným vysokofrekvenčným inverter systémom</li> <li>• Celková hmotnosť: 11200 g</li> </ul> 	•	•
<p>HF 400 ML – Napájací zdroj pre prenosné HF rtg. jednotky</p> <p><i>Prenosná monobloková rtg. jednotka založená na vysokofrekvenčnej technológii</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vráta dvojstupňového ručného spínača</li> <li>• Max. Príkon 6.0 kW, ohnisko 1,2 x 1,2 mm</li> <li>• Rozmery 430 x 320 x 260 mm, hmotnosť 21.8 kg</li> </ul> 	•	•
<p>Ďalšie príslušenstvo</p> <p><i>Praktické rtg. príslušenstvo pre všetky typy detektorov flat panelov – pýtajte sa nás, prosím.</i></p> 	•	•
<p>Mobilné stojany a kazetové držiaky</p> <p><i>Široká škála rtg. stolov a nosných systémov najmodernejšej generácie vám umožňuje jednoduchšiu a pohodlnejšiu prácu. Pýtajte sa nás, prosím.</i></p> 	•	•

# Portfólio pre veterinárne ambulancie

## Prehľad – produkty OR Technology

### Medici DR Systems *vet*

**DR retrofity** – digitálny upgrade set pre existujúce Rtg. systémy vrát. akvizíčného softvéru **dicomPACS®DX-R** je dostupný pre pevné aj mobilné rtg. prístroje



### Leonardo DR Systems *vet*

**DR suitcases** – kompaktné kufríkové riešenie pre prenosné rtg. systémy vrát. akvizíčného softvéru **dicomPACS®DX-R**



### Amadeo X-ray Systems *vet*

**Kompletné digitálne rtg. systémy** (vrát.stojanu, bucky, generátora, flat panelu atd'. a vrát. akvizíčného softvéru **dicomPACS®DX-R**) a mobilné rtg. riešenia spolu s prenosnými rtg. riešeniami



### Divario CR Systems *vet*

**CR riešenia** – CR systém pre digitálny rtg. systém s kazetami vrát. akvizíčného softvéru **dicomPACS®DX-R**



### X-ray Accessories

**Príslušenstvo pre rtg. snímokovanie** (napr. ochrana proti radiácii stien, okuliare)



### dicomPACS® *vet*

**Správa snímok (PACS)** – obsahuje akvizíciu, spracovávanie, diagnózu, prenos a archiváciu obrazového materiálu



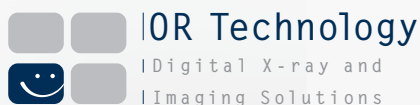
### ORCA

**Cloud archivačné riešenie** – bezpečná a dlhodobá archivácia dát pacientov s inteligentným využitím interných databáz, komunikačná platforma s kolegami a odborníkmi a prenos obrazových dát k pacientovi



### **dicomPACS®DX-R** X-ray Acquisition Software

**Rádiografický akvizíčný softvér** [len pre OEM] – akvizíčný a diagnostický softvér pre rtg. snímky z flat panelov alebo CR systémov



**Info hotline: +49 381 36 600 600**

**OR Technology** (Oehm und Rehbein GmbH)  
18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c  
Tel. +49 381 36 600 500, Fax +49 381 36 600 555  
www.or-technology.com, info@or-technology.com

Údaje o distribučnom partnerovi

**MEDICORE s.r.o.**

Medená 5  
811 02 Bratislava  
info@medicore.sk  
+421 905 315 472