



→ [Webové stránky produktu](#)

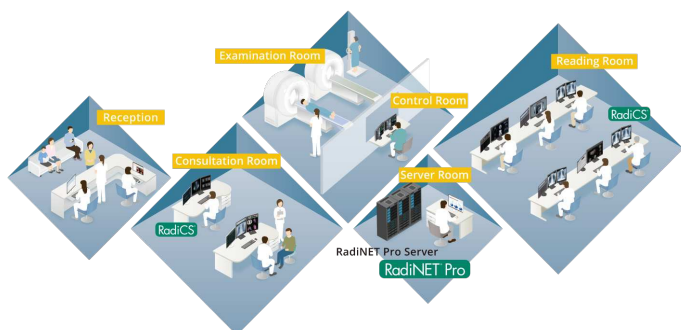
Software pro zdravotníky

Software EIZO RadiNET Pro umožňuje provádět efektivní management kvality prostřednictvím centralizované správy všech nemocničních monitorů zapojených do sítě. Aplikace založená na webovém prohlížeči poskytuje snadný přístup ke všem požadovaným údajům. Správcům umožňuje jednoduše a rychle naplánovat a uskutečnit úkony pro zajištění kvalitního zobrazení z kteréhokoliv místa v nemocnici. V softwaru RadiNET Pro lze spravovat evidenční údaje o monitorech – označení modelu, dobu provozu apod. Lze získat rovněž informace o připojeném počítači a grafické kartě, zdravotnickém zařízení a místě instalace. Systém může na přání vytvořit souhrn detailních informací o každé obrazovce.

- ✓ Software pro centralizovanou správu kvality zobrazení u monitorů v nemocniční síti
- ✓ Snadno použitelná webová aplikace přístupná ze sítě zdravotnického zařízení
- ✓ Časově úsporná vzdálená kalibrace využívající senzory vestavěné v monitorech
- ✓ Jednotná evidence monitorů, grafických karet a počítačů
- ✓ Správa pěti až 8000 obrazovek; ideální doplněk softwaru pro zajištění kvality RadiCS
- ✓ Informační sestavy o připojených obrazovkách, jejich využití a událostech

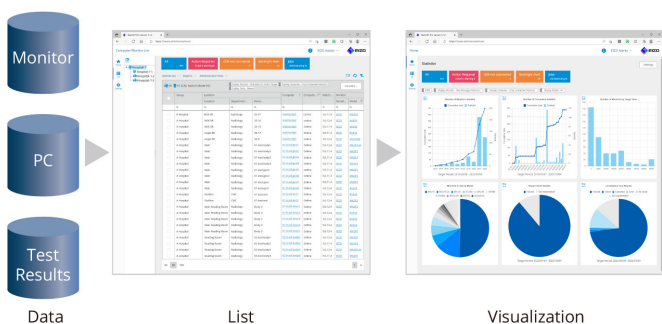
Centrální správa a a efektivní řízení kvality

Software RadiNET Pro od společnosti EIZO umožňuje centralizovanou správu, a tím i efektivní řízení kvality všech monitorů připojených v nemocniční síti. V nemocnicích je řízení kvality velkého počtu monitorů složité a časově velmi náročné. Společnost EIZO nabízí centralizovanou správu klientských monitorů připojených do nemocniční sítě, což zefektivňuje sledování procesů zajištění kvality.



Efektivní správa s komplexním řídicím panelem

Funkce Dashboard umožňuje na první pohled zkontrolovat provozní stav všech monitorů RadiForce v zařízení a spravovat zařízení. Data jsou prezentována v komplexním grafickém formátu, takže správci mohou rychle vyhodnotit informace a efektivně spravovat monitory RadiForce, což je velmi užitečné mimo jiné při plánování nákupu nových monitorů.

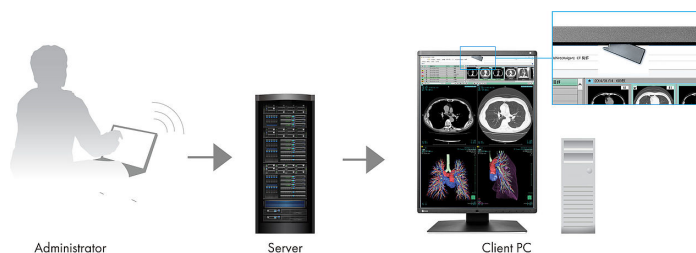


Centralizovaná správa monitorů

RadiNET Pro umožňuje ústřední vzdálenou správu všech monitorů na uživatelských počítačích s nainstalovaným softwarem RadiCS, a to prostřednictvím nemocniční počítačové sítě. Jelikož se jedná o webovou aplikaci, mohou správci provádět úkony pro zajištění kvality skrze webový prohlížeč snadno a odkudkoliv ze zdravotnického zařízení.

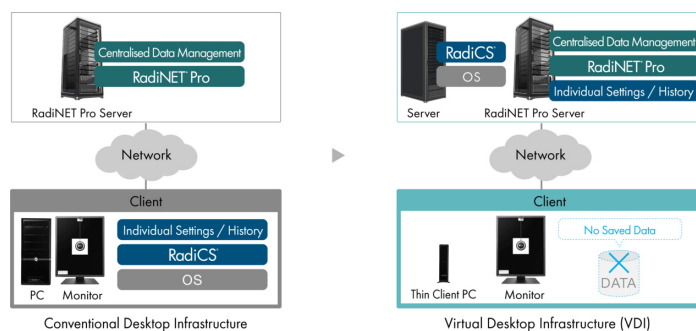
Časově úsporná vzdálená kalibrace

Úkony pro zajištění kvality jako testy nebo kalibrace pomocí vestavěného čelního senzoru (IFS) lze provádět na dálku. Tím se významně snižuje časové a pracovní vytížení uživatelů a správců zodpovědných za zajišťování kvality.



Virtuální plocha

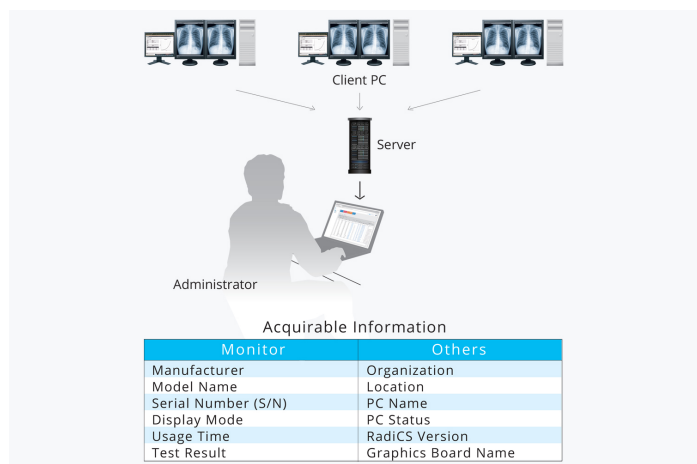
Také ve zdravotnictví se stále častěji uplatňuje virtuální plocha, jež přináší efektivnější práci, nižší náklady a úsporu místa. S programem RadiNET Pro je možné spravovat uživatelské monitory ústředně z virtuální plochy.



Jednotná evidence

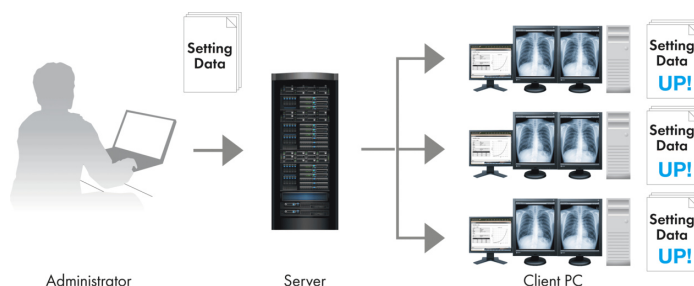
V programu RadiNET Pro lze zobrazovat označení modelu, dobu provozu a další evidenční údaje o monitorech RadiForce a FlexScan EV používaných k zobrazování patientských záznamů. Lze získat rovněž informace o připojeném počítači a grafické kartě, zdravotnickém zařízení a místě instalace. Efektivnějšího využití techniky lze docílit například vystřídáním monitorů s vysokým počtem provozních hodin s monitory vykazujícími nízký počet provozních hodin.

Prostřednictvím intuitivního obrazovkového asistenta je navíc možné sestavit správcovská pravidla pro optimalizaci využití monitorů v různých skupinách a na různých pracovištích.



Skupinová dálková nastavení

Kromě plánování kalibrací a testů poklesu jasu a stálosti zobrazení lze stanovit chování spořiče podsvícení a vypínače monitoru podle podmínek na daném oddělení, a to hromadně a v jediném kroku prostřednictvím skupinového pravidla platného pro více obrazovek. Toto skupinové pravidlo lze za pomoci intuitivního obrazovkového asistenta přiřadit monitorům v určitých technických sestavách nebo na určitém oddělení.



Bezpečná správa skupin

Pro účinné uplatňování skupinových pravidel není podstatné jen jejich správné nastavení, ale také jejich důsledné uplatňování. Při instalaci nových uživatelských monitorů není třeba ručně uplatňovat pravidlo u každého nového monitoru zvlášť, neboť software RadiNET Pro zajistí uplatnění stávajícího skupinového pravidla na nových monitorech samočinně. Tím je automaticky zajištěn provoz monitorů v souladu s dříve stanoveným pravidlem.

Správa 8000 obrazovek

Kompletní systém RadiNET Pro je schopen spravovat celou síť lékařského zařízení zahrnující až 8000 obrazovek a 1000 pracovních stanic, od diagnostických monitorů až po monitory KIS/RIS.

Výstražná hlášení

Jakmile obrazová kvalita některého monitoru vyžaduje přezkoušení, je na určenou e-mailovou adresu zasláno automatické upozornění.

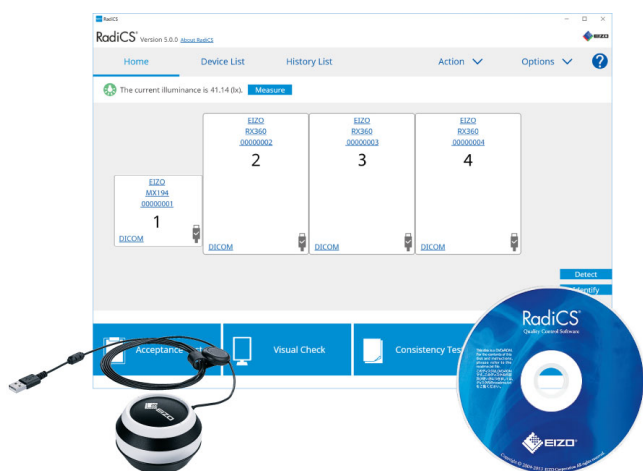
Informační sestavy

Systém může na přání vytvořit souhrn detailních informací o každé obrazovce. Jsou zde uvedeny údaje o datu uvedení do provozu, výsledcích měření při kalibracích a také hodnoty ze zkoušek poklesu a stálosti jasu. Pro založení do dokumentace stačí pouze vytisknout. V jednom kroku lze připravit a vytisknout dokumentaci i pro více obrazovek najednou.

Ideální doplněk

Volitelný software EIZO RadiCS určený k zajišťování kvality obrazu umožňuje rozsáhlou údržbu a kontrolování monitorů. Pokrývá veškeré oblasti od kalibrace přes testování a kontrolu stálosti až po archivaci výsledků.

[Další informace k softwarovému nástroji RadiCS \(dodávanému samostatně\)](#)



Technické údaje

POŽADAVKY NA SPRÁVCOVSKÝ POČÍTAČ

KOMPATIBILNÍ WEBOVÝ PROHLÍZEČ	Microsoft Edge 79 nebo novější / Google Chrome™
MIN. ROZLIŠENÍ	1024x768

POŽADAVKY NA SERVER

OPERAČNÍ SYSTÉM	Windows Server 2022 Standard, Windows Server 2019 Standard, Windows Server 2016 Standard, Windows Server 2012 R2 Standard, Windows 11 Pro / Enterprise, Windows 10 Pro / Enterprise (64-bit)
DATABÁZE	SQL Server 2022 Standard / Express Edition, SQL Server 2019 Standard/Express Edition, SQL Server 2016 Standard / Express Edition SP2
PEVNÝ DISK	min. 150 GB
OPERAČNÍ PAMĚŤ	min. 8 GB

OBECNÉ INFORMACE/FUNKCE

Max. Počet spravovaných počítačů	1000 Počítače
MAX. POČET SPRAVOVANÝCH MONITORŮ	8000 monitorů
JAZYKY	němčina, angličtina, francouzština, japonština, čínština

Vyhledejte kontakt na společnost EIZO:
EIZO Europe GmbH organizační složka
Meteor Centre Office Park "B" - Sokolovská 100/94
CZ - 186 00 Praha 8
telefon: +420 222 319 714
www.eizo.cz

Všechny názvy produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti EIZO Corporation v Japonsku a dalších zemích nebo jejich příslušných společností. Copyright © 2024 EIZO Europe GmbH, Belgrader Str. 2, 41069 Mönchengladbach, Německo. Všechna práva, chyby a změny vyhrazeny. Poslední aktualizace: 26.04.2024