

Bezpečnostní doporučení pro zákazníky

Pro všechny uživatele systému SIEMENS syngo Imaging XS, verze VA7OA nebo vyšší

Jméno	Braun, Michael
Oddělení	H IM SY QM DCU
Telefon	+49 (9131) 84-4874
Fax	+49 (9131) 84-8691
E-mail	michael.mib.braun@siemens.com
Naše značka	12-06106-SY-0974
Datum	2012-07-12

syngo Imaging XS: Nesprávný výpočet hodnot na stupnici šedi v obrazech s pixelovou hloubkou více než 12 bitů

Vážený zákazníku,

Smyslem tohoto dopisu je informovat Vás o možné nesprávné funkci při používání systému syngo Imaging XS, verze VA7OA nebo vyšší. V některých situacích se může stát, že hodnoty na stupnici šedi ve funkcích „Oblast zájmu“, „Pixelová lupa“, „Zvýraznění hran“ a „Histogram“ nejsou vypočítány správně.

Kdy se tato nesprávná funkce projevuje?

Min./max. hodnota pixelové denzity ve funkcích „Oblast zájmu“, „Pixelová lupa“, „Zvýraznění hran“ a „Histogram“ je pro obrazy s pixelovou hloubkou větší než 12 bitů nesprávná. Mějte prosím na paměti, že zmiňovaná měření uváděná i ve dřívějších obrazech jsou také nesprávná.

Všechny hodnoty, které jsou vypočítány pro obrazy s pixelovou hloubkou menší nebo rovnající se 12 bitům, jsou správné.

Jaké kroky může uživatel uskutečnit, aby zabránil tomuto problému?

Zkontrolujte prosím své prostředí, zda se v něm nevyskytují modality, které vytvářejí obrazy s pixelovou hloubkou větší než 12 bitů.

Nepoužívejte prosím zmiňované funkce pro obrazy z těchto modalit, dokud nebude problém vyřešen a dokud nebude systém aktualizován na verzi programového vybavení obsahující toto řešení.

Jak bude problém nakonec odstraněn?

Tento problém bude vyřešen v programovém vybavení syngo Imaging XS, verze VA7OB_O113, jejíž uvolnění je plánováno na 1. čtvrtletí 2013. Abyste mohli naplánovat tuto aktualizaci, obraťte se na své oblastní servisní zastoupení firmy Siemens.

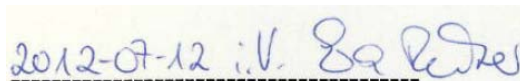
Mnohokrát Vám děkujeme za pochopení a spolupráci ve věci tohoto bezpečnostního doporučení a prosíme Vás, abyste neprodleně předali svým pracovníkům odpovídající instrukce. Zajistěte prosím, aby bylo toto bezpečnostní doporučení vloženo do návodu k použití systému. Vaši pracovníci by měli mít tyto informace na paměti, dokud neuplyne odpovídající stanovená lhůta.

Jestliže jste toto zařízení/přístroj prodali, takže se již nenachází ve Vašem vlastnictví, laskavě Vás žádáme, abyste toto bezpečnostní upozornění odeslali novému vlastníkovi. Prosíme Vás také, abyste nás o novém vlastníkovi přístroje/zařízení informovali.

V úctě



Datum/Dr. Kaindi, Arthur
SYNGO CEO



Datum / Reiter, Eva-Maria
SYNGO Vicepresident pro jakost