

**IGT sustavi**

**FSN 2019-IGTBST-019**  
2019.

12. prosinca

## **HITNO – sigurnosna obavijest**

**Aplikacija VesselNavigator u kombinaciji sa sustavima Azurion R1.2.x i R2.0.x.**

**Sloj digitalne supstrakcijske angiografije (DSA, Digital Subtraction Angiography) nije vidljiv u aplikaciji VesselNavigator.**

Poštovani korisniče,

ova sigurnosna obavijest informirat će vas o pogrešci u aplikaciji VesselNavigator prilikom upotrebe sa sustavom Philips Azurion System R1.2.x ili R2.0.x i njezinom učinku na upotrebu te aplikacije.

Digitalna supstrakcijska angiografija se zbog pogreške u softveru izvozi u aplikaciju VesselNavigator bez prikazane supstrakcije.

Ova sigurnosna obavijest 2019-IGTBST-019 informirat će vas o sljedećem:

- vrsti problema i uvjetima pod kojima bi se problem mogao pojaviti
- radnjama koje bi korisnik trebao poduzeti kako se pacijente ne bi dovelo u opasnost
- radnjama koje će poduzeti tvrtka Philips kako bi se problem riješio.

### **U ovom dokumentu sadržane su važne informacije za sigurno i pravilno korištenje opreme**

Sve članove osoblja kojima su ove informacije potrebne upoznajite sa sadržajem ove obavijesti. Važno je da ovu obavijest dobro razumijete.

Spremite primjerak s uputama za uporabu opreme dok tvrtka Philips ne implementira ispravak.

Tvrtka Philips ispričava se za sve neugodnosti koje vam je ovaj problem možda prouzročio. U slučaju potrebe, dodatne informacije ili podršku u vezi sa ovim problemom zatražite od lokalnog predstavnika tvrtke Philips:

**Iceberg International Trading d.o.o.**  
**Maksimirska 50a, 10000 Zagreb**  
**Telefon: 01 2330-978, fax: 01 2330-929**  
**Kontakt osoba: Hrvoje Matovinović, Mr. Sc.**

S problemom je upoznata i odgovarajuća regulatorna agencija. Dolje potpisani potvrđuje da je ovu obavijest službeno poslao Agenciji za lijekove i medicinske proizvode.

S poštovanjem,

IGT sustavi

FSN 2019-IGTBST-019  
2019.

12. prosinca

**HITNO – sigurnosna obavijest****Aplikacija VesselNavigator u kombinaciji sa sustavima Azurion R1.2.x i R2.0.x.****Sloj digitalne supstrakcijske angiografije (DSA, Digital Subtraction Angiography) nije vidljiv u aplikaciji VesselNavigator.**

|  |   |
|--|---|
| <b>PROIZVODI NA KOJE SE OBAVIJEST ODNOSI</b>                 | Aplikacija Philips VesselNavigator kada se upotrebljava sa sustavima Philips Azurion System R1.2.x i R2.0.x.  |
| <b>OPIS PROBLEMA</b>   | Digitalna supstrakcijska angiografija se zbog pogreške u softveru izvozi u aplikaciju VesselNavigator bez prikazane supstrakcije. Slike bez izuzimanja sadrže više anatomskih informacija od DSA, što možda nije prikladno za provjeru registracije predoperativnog CT/MR snimanja sa rendgenskim slikama tijekom koraka navođenja uživo.   |
| <b>MOGUĆA OPASNOST</b>                                       | Dvije su potencijalne opasnosti: <ul style="list-style-type: none"> <li>• upotreba slika bez izdvajanja koje sadrže više anatomskih informacija može dovesti do nepodudaranja između slika sloja i slike uživo, što može dovesti do postavljanja uređaja na pogrešno mjesto (npr. postavljanje stenta na pogrešno mjesto)</li> <li>• nepotrebna doza za pacijenta ako se za korak registracije ne mogu upotrijebiti slike bez izdvajanja.</li> </ul> <p><b>Napomena:</b> tvrtka Philips do ovog trenutka nema podatke o bilo kakvim ozljedama koje su se dogodile zbog ovog problema.</p> |
| <b>KAKO PREPOZNATI PROIZVODE NA KOJE SE OBAVIJEST ODNOSI</b> | Obuhvaćena je aplikacija Philips VesselNavigator kada se upotrebljava sa sustavima Philips Azurion System R1.2.x i R2.0.x. Philips će se obratiti korisnicima na koje se obavijest odnosi.  |
| <b>RADNJE KOJE BI TREBAO PODUZETI KORISNIK</b>               | Do implementacije ažuriranja softvera od strane tvrtke Philips: <ul style="list-style-type: none"> <li>• prestanite upotrebljavati slike digitalne supstrakcijske angiografije za provjeru registracije tijekom koraka navođenja uživo</li> <li>• obavijestite sve osoblje koje radi s aplikacijom VesselNavigator o sadržaju ove sigurnosne obavijesti i spremite jedan primjerak u skladu s uputama.</li> </ul>   |
| <b>RADNJE KOJE ĆE PODUZETI TVRTKA PHILIPS</b>                | Problem će se riješiti ažuriranjem softvera, a očekuje se da će ono biti dostupno krajem prosinca 2019.<br>Vaš lokalni predstavnik tvrtke Philips obavijestit će vas kada ažuriranje softvera bude dostupno za instalaciju.   |

**Commented [SA1]:** Format painting tag <1> not found in translation. Format painting tag </1> not found in translation.

**IGT sustavi**

**FSN** 2019-IGTBST-019  
2019.

12. prosinca

## **HITNO – sigurnosna obavijest**

**Aplikacija VesselNavigator u kombinaciji sa sustavima Azurion R1.2.x i R2.0.x.**

**Sloj digitalne supstrakcijske angiografije (DSA, Digital Subtraction Angiography) nije vidljiv u aplikaciji VesselNavigator.**

|  |   |
|--|---|
| <b>DALJNJE INFORMACIJE I<br/>PODRŠKA</b> | <p>Ako su vam potrebne daljnje informacije ili podrška, obratite se lokalnom predstavniku tvrtke Philips:</p> <p><b>Iceberg International Trading d.o.o.</b><br/><b>Maksimirska 50a, 10000 Zagreb</b><br/><b>Telefon: 01 2330-978, fax: 01 2330-929</b><br/><b>Kontakt osoba: Hrvoje Matovinović, Mr. Sc.</b></p> |
|--|---|



Vlasnički podatak tvrtke Philips. Zabranjena je neovlaštena upotreba