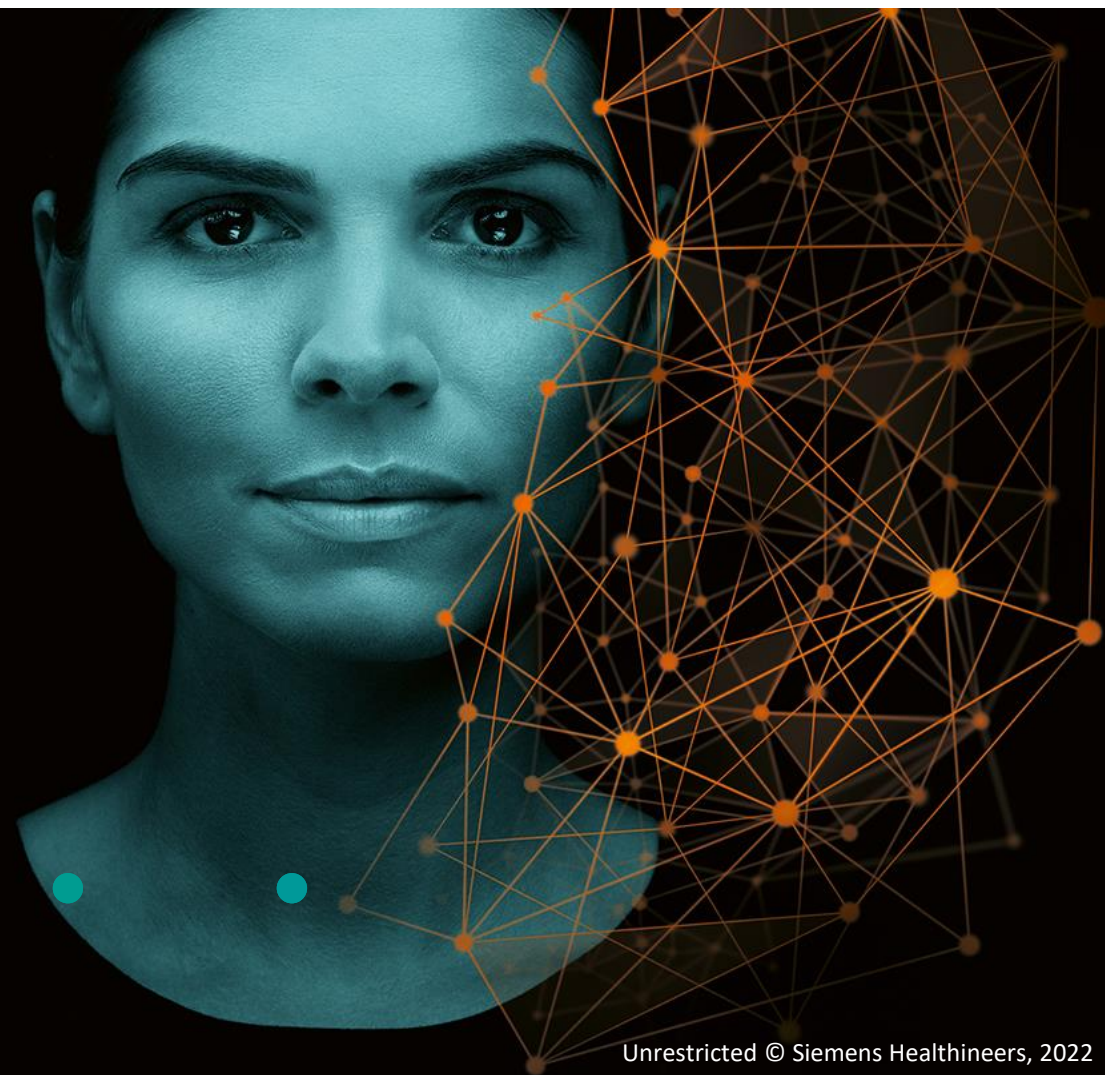


SmartSimulator

v priestore hybridného vzdelávania

Plnohodnotná skúsenosť so skutočným medicínskym prístrojom

Peter Brezina
November 2022





**Ako lepšie vzdelávať
zdravotnícky personál?**



- rýchlejšie
- efektívnejšie
- atraktívnejšie
- interaktívnejšie
- nezávisle na prostredí
- skutočná hands-on skúsenosť
- praktická skúsenosť
- redukcia stresových momentov



Požiadavky a očakávania týkajúce sa ďalšieho vzdelávania sa menia

Rozvoj je kľúčový

68 % zamestnancov uvádza, že školenia a rozvoj pracovníkov sú najdôležitejšou politikou spoločnosti¹

Udržanie zamestnancov

40 % zamestnancov so slabým zaškolením opustí spoločnosť v priebehu prvého roka¹

Flexibilné vzdelávanie

92,6 % opýtaných firiem tvrdí, že personálny rozvoj v digitalizácii si vyžaduje flexibilnejšie a dynamickejšie riešenia²

¹ <https://www.beaconlive.com/blog/embracing-a-hybrid-learning-model-for-corporate-training-development>; last accessed February 2022

² Siepmann F. (2018); eLearning Benchmarking Studie – Digitale Transformation & Weiterbildung, pp. 4–6



Rastúca potreba **zvyšovania kvalifikácie**

→ a zacielenie na **odlišný štýl učenia** každého študenta



Nedostatky v efektivite

→ medicínske technológie a štandardy starostlivosti **sa neustále vyvíjajú**



Nedostatok času v rušnom pracovnom prostredí

→ a individuálnych vzdelávacích koncepcií pre **kontinuálne vzdelávanie**

Pre-klarifikácia
Identifikácia kľúčových oblastí pre
vzdelávanie



Hybridné riešenia
Onsite aj online.

PEPconnect
Personalizované online
vzdelávanie¹



PEPconnections
Manažment vzdelávania³

SmartSimulator
Simulovaný tréning so
zdravotníckymi zariadeniami



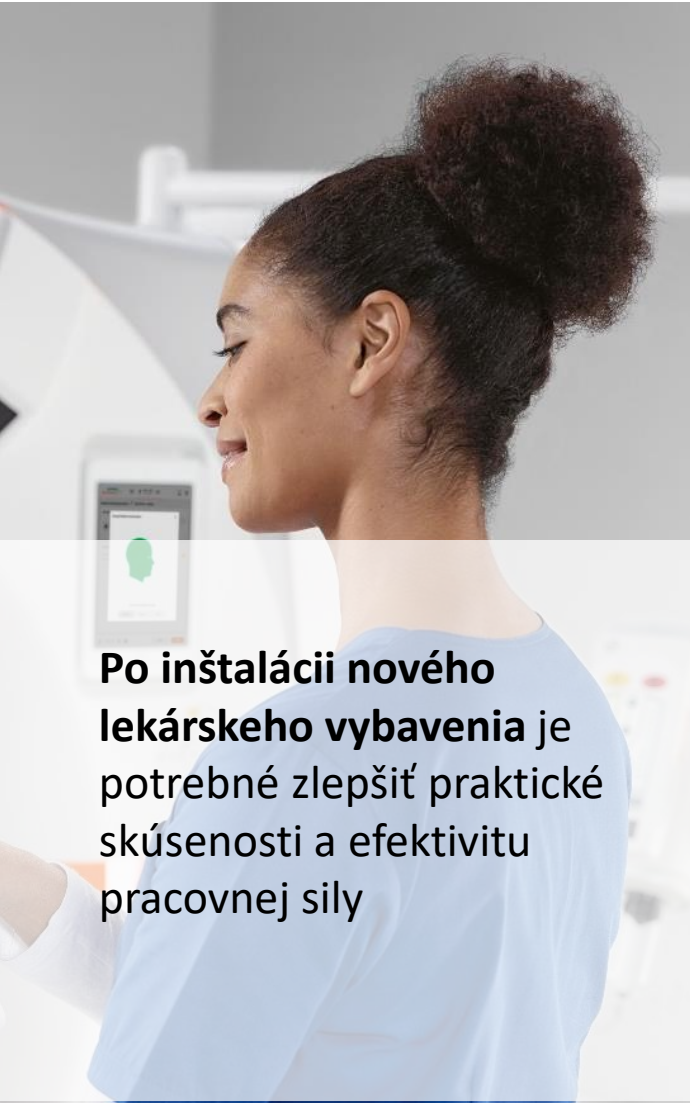
Remote Trainer
Štruktúrovanejšie diaľkové školenie²



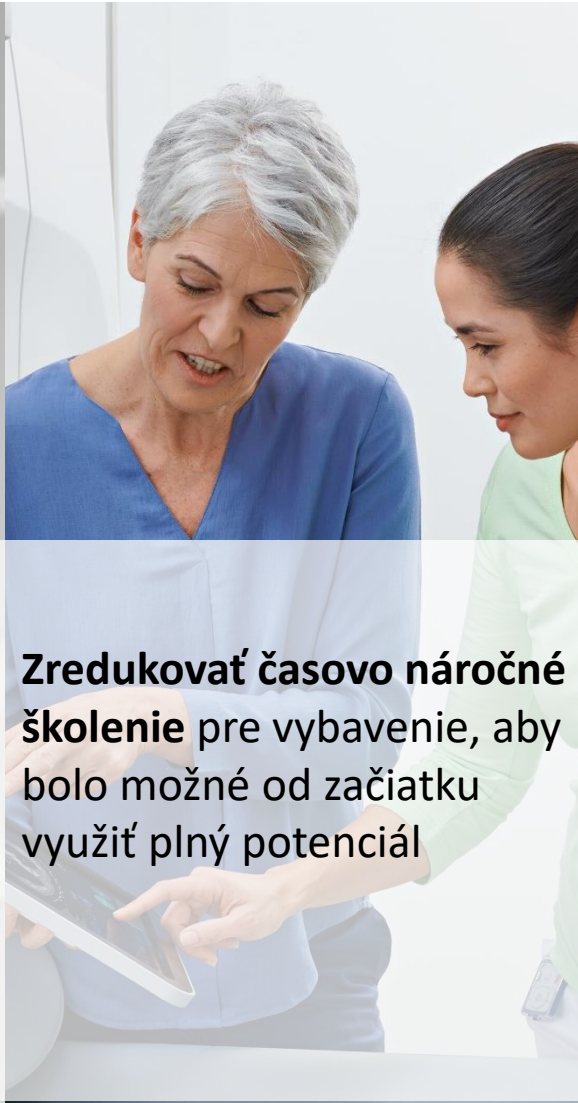
¹ Internet connection required

² Remote Trainer: Purchasable service option; SRS: Connection to Smart Remote Services (SRS) infrastructure is required. SRS has advanced security measures in place and is compliant with the ISO 27001:2017 Standard for Information Security.

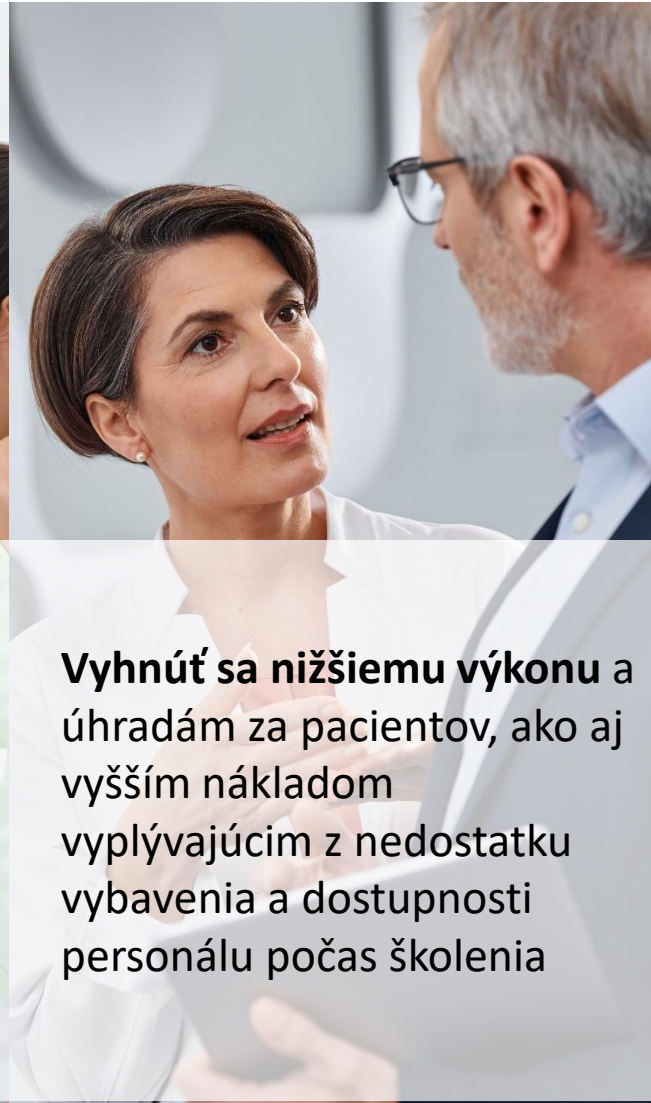
³ Subscription required. Availability of subscription depends on country.



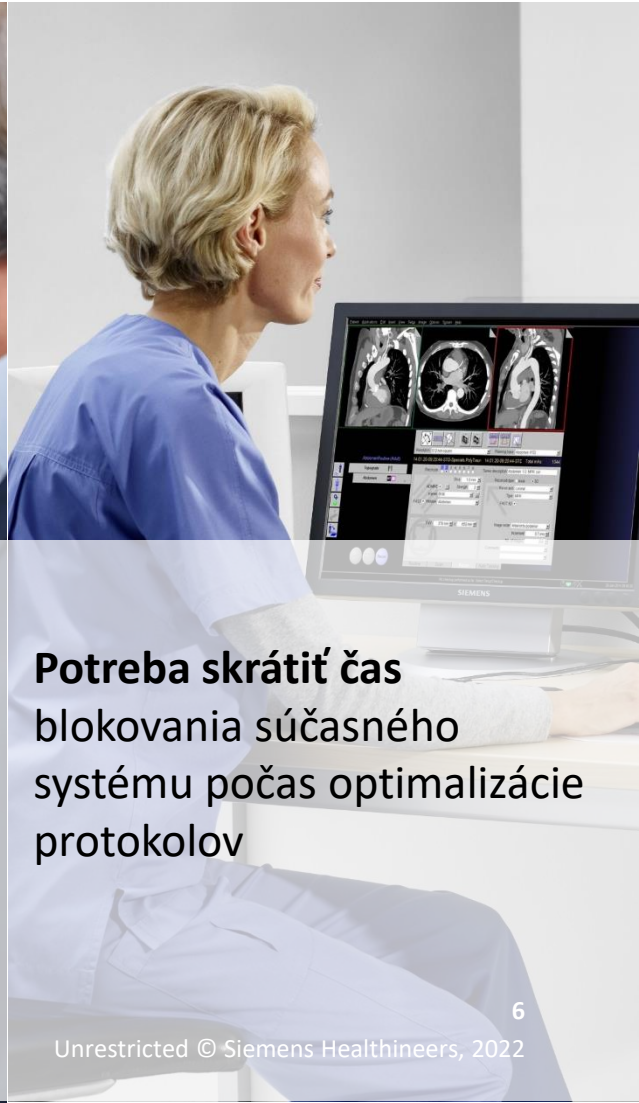
Po inštalácii nového lekárskeho vybavenia je potrebné zlepšiť praktické skúsenosti a efektívnosť pracovnej sily



Zredukovať časovo náročné školenie pre vybavenie, aby bolo možné od začiatku využiť plný potenciál



Vyhnuť sa nižšiemu výkonu a úhradám za pacientov, ako aj vyšším nákladom vyplývajúcim z nedostatku vybavenia a dostupnosti personálu počas školenia

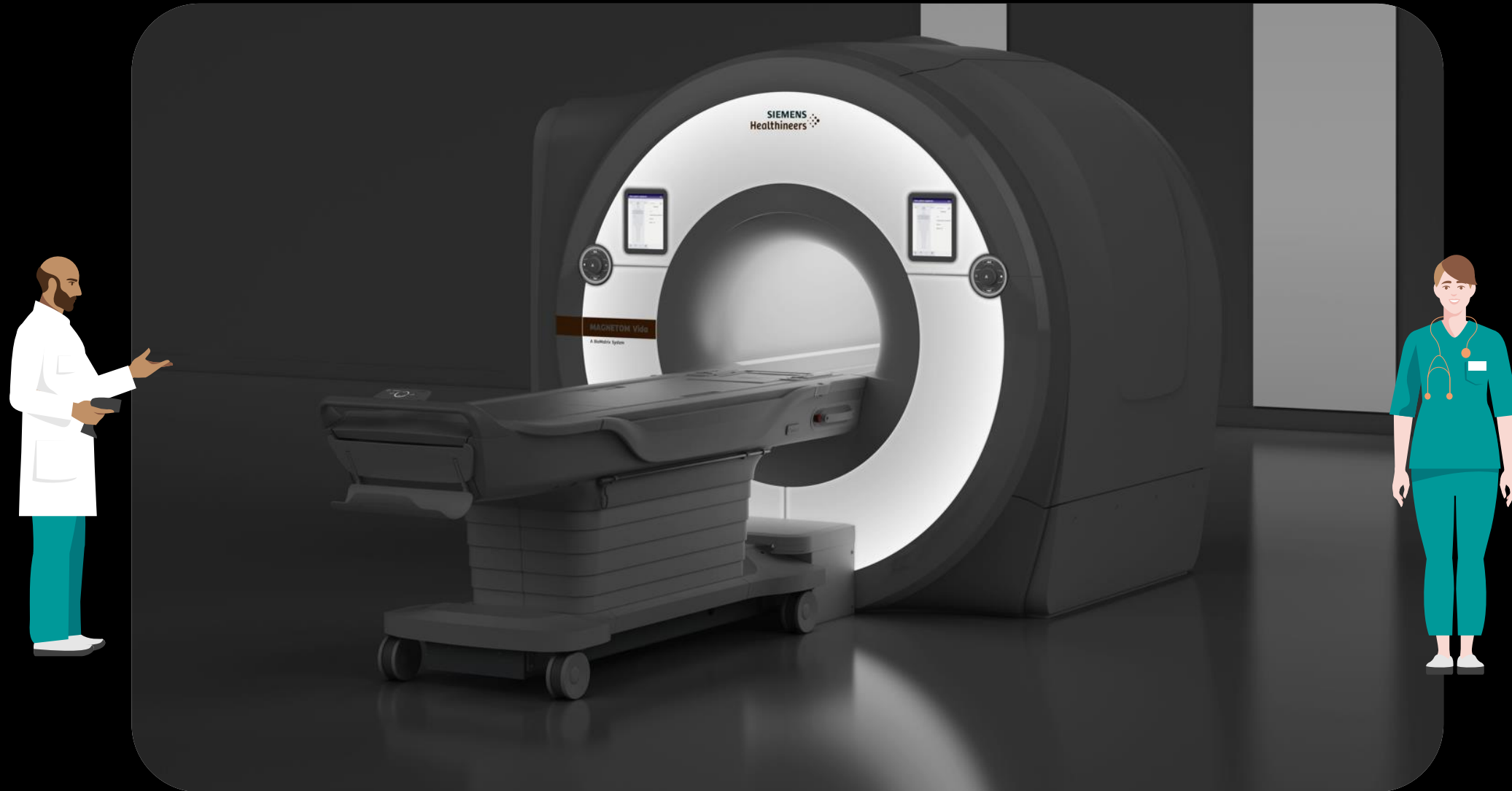


Potreba skrátiť čas blokovania súčasného systému počas optimalizácie protokolov

SmartSimulator - určený pre rôzne skupiny používateľov zariadení od spoločnosti Siemens Healthineers



SmartSimulator - určený pre rôzne skupiny používateľov zariadení od spoločnosti Siemens Healthineers

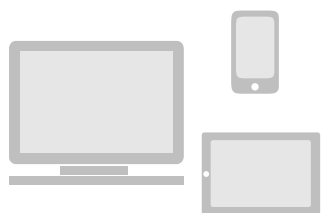


SmartSimulator možno použiť samostatne alebo kombinovať s rôznymi vzdelávacími metódami

ONSITE



ONLINE



SmartSimulator

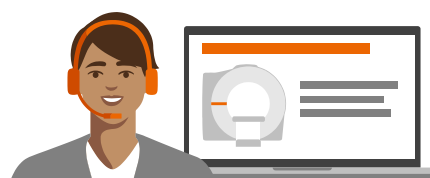


Individuálne vzdelávanie a prax



SmartSimulator

SmartSimulator možno použiť samostatne alebo kombinovať s rôznymi vzdelávacími metódami



ONLINE

Ďakujem za pozornosť

Siemens Healthineers

Siemens Healthcare s.r.o.

Lamačská cesta 3/B

841 04 Bratislava

Tel.: + 421 903 619 061

Peter Brezina

peter.brezina@siemens-healthineers.com