

ProID

Nástroje pro bezpečnou digitalizaci ve zdravotnictví

Bezpečné přihlášení, práce s elektronickými dokumenty, identifikace v bezkontaktních systémech a zabezpečení infrastruktury.

Digitální transformace nemocnic a lékařských zařízení

Ve zdravotnictví, stejně jako ve všech ostatních oborech, probíhá překotná digitální transformace. Většina zdravotnických dat je již digitalizována a potřebuje uvnitř infrastruktury zajistit bezpečnost v podobě podpisů, digitálních klíčů a certifikátů. To klade zvýšené nároky na bezpečnost a přináší nové výzvy, kterým musí tato zařízení čelit.

Nová legislativa

Aktuálně vstupuje v platnost několik důležitých nařízení, která budou muset splnit všechny nemocniční provozy:

- Evropská směrnice **NIS 2** pro povinné zavádění kybernetické bezpečnosti
- Nový Zákon o kybernetické bezpečnosti (**ZoKB**), který **NIS 2** transponuje do českého právního řádu
- Nařízení **eIDAS 2** pro práci s identitou a el. podpisem

ProID

Naše nástroje jsou vytvořeny pro **splnění této nové legislativy** a pokrývají **denní rutinu související s digitální identitou - zaměstnanců, lékařů i přístrojů.**



60+
nemocnic



170 000
zaměstnanců

Základní scénáře použití nástrojů ProID

Ověření identity a bezpečné přihlášení v souladu s NIS 2 a ZoKB

Řešení ProID

- Kontaktní a bezkontaktní čipové karty / USB tokeny
- Zaměstnanecká autentizační aplikace
- Bezkontaktní náramky pro přihlášení a ověření identity

Možnosti využití

- Bezpečné kontaktní i bezkontaktní přihlášení do počítačů, nemocničních systémů a VPN
- Multifaktorová autentizace do administrátorských konzolí a ovládání přístrojů
- Práce s identitou v prostředí operačních sálů (vstup, přihlášení, elektronický podpis)
- Odemykání dveří, ovládání výtahů a turniketů, tiskáren, platby v kantýnách
- Vizuální identifikace zaměstnance (funkce průkazu)

Digitalizace dokumentů a elektronický podpis dle eIDAS 2

Řešení ProID

- Lokální podpis – čipové karty a tokeny pro kvalifikovaný podpis
- Centralizovaný systém pro vzdálený podpis a správu kvalifikovaných certifikátů

Možnosti využití

- Kvalifikovaný el. podpis, pečeť a časové razítko i z mobilních zařízení
- Šifrování odesílané zdravotnické dokumentace a lékařských zpráv
- Podepisování eReceptů a eNeschopenek
- Hromadné pečetení digitálních archivů a výsledků vyšetření
- Elektronická komunikace s úřady, soudy a pojišťovnami

Zabezpečení lékařských přístrojů a infrastruktury

Řešení ProID

- On-premise moduly pro automatizovanou správu životního cyklu klíčů a certifikátů
- Webový portál pro vydávání certifikátů technickým prvkům infrastruktury

Možnosti využití

- Centrální přehled nad infrastrukturou organizace (servery, síťové prvky, lékařské přístroje)
- Efektivní řízení životního cyklu technologických certifikátů
- Zajištění kritických scénářů a podpůrných procesů pro centrální správu certifikátů
- Auditní logování, správa uživatelů a rolí, exporty vydaných certifikátů či jejich revokace
- Podpora a integrace standardizovaných protokolů (ACME, SCEP, EST, Proprietární protokol...)

Zaujalo vás naše řešení?

**Kontaktujte náš
obchodní tým** →



Michaela Lehká
+420 577 110 411

info@proid.cz
www.proid.cz