



NFQES

NFQES Workflow Manager

Podnikové riešenie na správu a automatizáciu firemných procesov a elektronického podpisu počas ich životného cyklu.

Je určený pre organizácie, ktoré vyžadujú správu a riadenie rôznych procesov. Od schvaľovania dokumentov, cez viacstupňové kontrolné a revízne workflowy až po procesy vyžadujúce elektronický podpis.

Benefity

- Univerzálnosť riešenia pre ľubovoľný firemný proces
- Plná kontrola nad dátami a procesmi
- Automatizácia a štandardizácia procesov
- Modulárna a rozšíriteľná architektúra
- Enterprise pripravenosť pre on-premise, cloudové aj hybridné nasadenie

Workflow Manager umožňuje zákazníkom jednoduché prihlásenie do systému bez dodatočných registrácií pomocou jednotného prihlásenia (SSO) prostredníctvom účtov Microsoft 365.

Integrácia s ekosystémom NFQES a externými systémami

NFQES Workflow Manager je centrálny riadiaci prvok architektúry pre riadenie procesov. Je ho možné plne integrovať so všetkými NFQES Enterprise produktami, NFQES SaaS aj systémami zákazníka.



NFQES



NFQES Enterprise

NFQES SaaS API

Externé systémy

Integrácia na NFQES Enterprise produkty

- Websigner,
- Portal,
- PKI API,
- Archive,
- RemoteHSM,
- CA,
- RA,
- Multithread Signer API,
- IAM.

Integrácia na NFQES SaaS API

- GTS,
- File Gateway,
- Signer,
- DigitalSignature,
- Certificate Hub,
- HashArchive,
- Archive,
- VirtualHSM,
- Certificate Provider.

Integrácia na externé zákazníka

- DMS,
- iné externé podnikové systémy a registre,
- štátne informačné systémy,
- komerčné služby tretích strán prostredníctvom štandardizovaných rozhraní,
- SMS a e-mail brány,
- CRM, ERP systémy,
- centrálna elektronická podateľňa (CEP).





Podpora ľubovoľného typu firemného procesu - schvaľovanie, podpora, obeh dokumentov, všetky úrovne elektronických podpisov.

Príklad: Workflow pre podpisovanie

1.

Vytvorenie
pracovného postupu
podpisovania

- Nahrávanie dokumentov na podpis
- Možnosť pridania nepodpisovateľných príloh
- Definovanie názvu (predmetu) procesu
- Definovanie schvaľovacieho workflow pre dokumenty a záznamy

2.

Nastavenie podpisu

- Výber požadovanej úrovne podpisu
- Definovanie príjemcov a poradia podpisovania
- Delegovanie úloh a zastupovanie používateľov

3.

Proces podpisovania

- Automatické podpisovanie všetkými príjemcami
- Zabezpečené 2FA autentifikáciou
- Sledovanie aktuálneho stavu dokumentu

4.

Dokončenie a
archivácia

- Automatická archivácia po dokončení pracovného postupu





Licenčné požiadavky

Licencia je perpetuálna, s jasne definovaným typom a modelom licencovania, platná pre produktívne aj testovacie/preprodukčné prostredie, bez obmedzenia počtu spracovaných dokumentov, objemu uložených dát, interných a externých používateľov a bez geografického obmedzenia nasadenia v prostredí obstarávateľa.

Charakteristiky

- REST/SOAP API pre integráciu s externými systémami
- dátová výmena vo formátoch JSON a XML
- napojenie na podnikové, štátne aj komerčné systémy tretích strán

Stabilná prevádzka



Riešenie podporuje viacero inštancií, failover konfiguráciu, zálohovanie a obnovu dát bez prerušenia prevádzky. Vďaka tomu je pripravené aj na prostredia, kde je dôležitá vysoká dostupnosť a spoľahlivosť.

Škálovateľná architektúra



Workflow Manager využíva modulárny návrh a servisné/mikroservisné princípy. Riešenie je možné škálovať vertikálne aj horizontálne podľa záťaže a potrieb organizácie.

Enterprise technológie



Systém je pripravený na obsluhu stoviek súbežných používateľov bez degradácie výkonu a podporuje bežné databázové platformy vrátane MariaDB, PostgreSQL, Oracle Database a Microsoft SQL Server.





Vybrané referencie

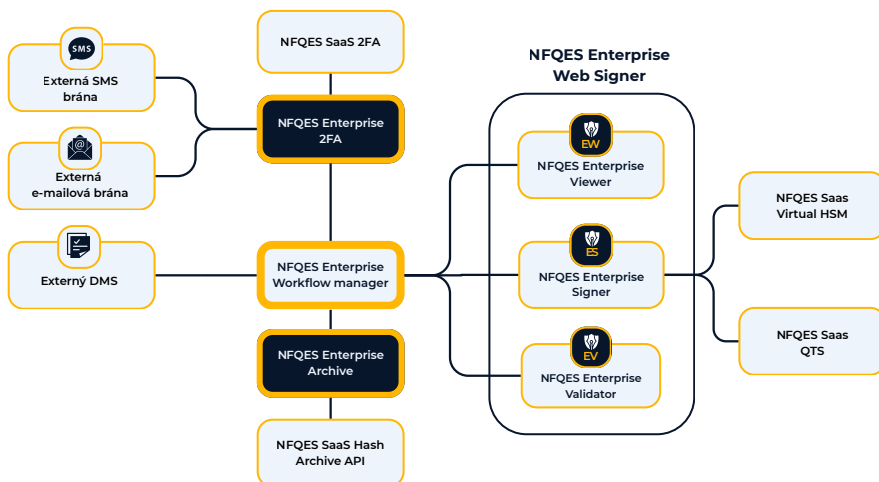
OKTE



Okte - spoločnosť, ktorá pôsobí na Slovensku ako regulovaný subjekt zodpovedný za fungovanie trhu s energiami.

- Systém pokrývajúci kompletnú správu procesov podpisovania
- Kvalifikovaný elektronický podpis
- Dlhodobé uloženie dokumentov v kvalifikovanom archíve

Dodané riešenie zahŕňalo aj integráciu s externým DMS a bezpečnostným modelom hardvéru virtuálneho HSM zákazníka.





NFQES

Kontakt:

Naplánujte si konzultáciu s nami



+421 918 754 670



sales@nfqes.com



nfqes.com



Office Žilina

Veľká Okružná 2215/66
010 01 Žilina



Office Bratislava

Jarošová OC, Jarošova 1
831 01 Bratislava



TUV
ISO 45001
TUV
ISO 14001

TUV
ISO 22301
TUV
ISO 27001

TUV
ISO 20000-1
TUV
ISO 9001

