

# D.BulkSigner

HROMADNÉ PODPISOVANIE



## POPIS PRODUKTU

Aplikácia **hromadne podpisuje** elektronické dokumenty kvalifikovaným elektronickým podpisom alebo kvalifikovanou elektronickou pečatou. Aplikácia podporuje nasledujúce formáty: **PDF, PDF/A, TXT, PNG, XML formuláre**. Aplikácia zabezpečuje evidenciu prípadných chýb vznikajúcich pri podpisovaní formou ukladania reportu do súboru.

## SPÔSOB POUŽITIA

Po spustení aplikácie je potrebné nastaviť vstupný a výstupný adresár pre spracovávané dokumenty. Po aktivácii procesu podpisania, používateľ vloží bezpečné zariadenie a zadá aktivačný PIN kód. **Aplikácia jednorázovo podpíše všetky súbory** umiestnené vo vstupnom adresári a presunie ich do výstupného adresára.

## KONTEXT NASADENIA

Architektúra produktu je realizovaná na pracovnej stanici v prostredí Windows. Aplikácia môže **využívať HSM modul** alebo **iné bezpečné zariadenie** určené pre používateľov. K funkcionalite aplikácie je možné prístupiť cez GUI alebo zadáním príkazu cez command line. Aktivačný **PIN kód musí byť zadaný v rozhraní aplikácie**.

## HLAVNÉ FUNKCIONALITY

APLIKÁCIA, KTORÁ PODPÍŠE DÁVKU DOKUMENTOV JEDNORÁZOVOU AUTORIZÁCIOU

Vytváranie kvalifikovaného elektronického podpisu hromadným spôsobom bez zobrazenia jednotlivých dokumentov používateľovi. Formát vytváraného podpisu je **XasES\_ZEP** alebo **ASiC**.

Nastavenie prípadného pripojenia časovej pečiatky k podpisu službou I.CA. Aplikácia podporuje podpisovanie pomocou kariet vydávaných **I.CA, Disig** a **eID kariet**.

Aplikácia eviduje údaje pre podpísanie elektronických formulárov. **Evidencia umožňuje prezeranie, pridávanie z MEF, a odoberanie formulárov**.

Aplikácia po spracovaní dávky, potvrdí úspešné ukončenie procesu. Reporting prípadných chýb vzniknutých pri podpisovaní je **zabezpečený evidenciou chyby a dôvodu zlyhania** procesu, napríklad do súboru.

Dostupná konfigurácia formátu vytváraného podpisu, **parametrizácia pre použitie služby časovej pečiatky** a definícia vstupného a výstupného adresára pre dokumenty.

## OBMEDZENIA ZODPOVEDNOSTI

Aplikácia používa certifikovaný komponent D.Signer/SRV v spojení s bezpečným zariadením, pre ktoré nebola certifikovaná.

Používateľ je plne zodpovedný za súbory a ich obsah, ktoré sú umiestnené vo vstupnom adresári.

Používateľ musí chrániť bezpečné zariadenie a privátny kľúč, ktorý použije iba v prípade procesu hromadného podpisovania.