

# Mobilné eID

Občiansky preukaz v mobile - pohodlne, bezpečne a multiplatformovo. Dá sa to!





# Koncept Mobilného eID pre Bulharsko

**2014**

ID/eID + X.509 karty + ICAO pasy

**2016 koncept**

eID + microSD, SIM a bezkontaktné karty

čítačky, PC, tablety, mobily a môj iPhone

**2017 riešenie**

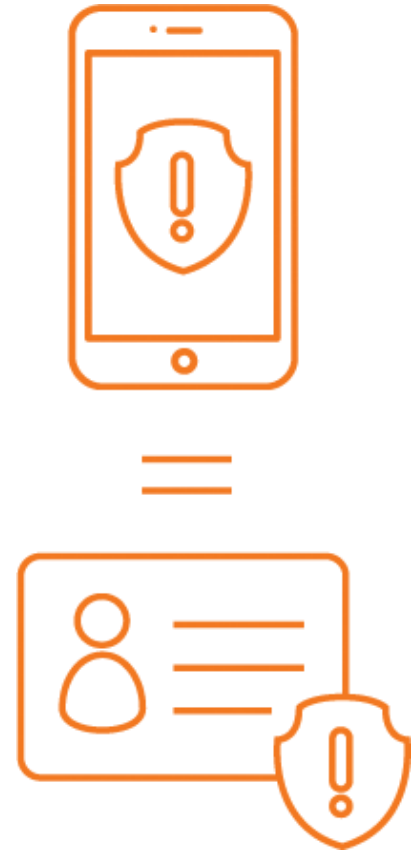
eID + Mobilné eID

# Koncept Mobilného eID

Je to **mobilný identifikačný a autentifikačný prostriedok** prepojený s mobilným telefónom alebo tabletom.

**Alternatívny prostriedok k identifikačnej karte** bez potreby použitia akýchkoľvek kartičiek a čítačiek.

Údaje Mobilného eID sú chránené overenými bezpečnostnými mechanizmami na úrovni eIDAS High a tiež PIN kódom.



# Princípy Mobilného eID

Zriadenie Mobilného eID na základe už vydaného dokladu **v súlade s eIDAS High**.

Elektronická identita občana resp. **emulácia funkcií eID karty v bezpečnom prostredí SEE** (Secure Execution Environment) na vzdialenom serveri.

**Spárované jedno alebo viaceré mobilné zariadenia** – interakcia s používateľom cez mobil alebo tablet.



# Výhody Mobilného eID

Zriadenie Mobilného eID s použitím eID karty z **pohodlia domova alebo zahraničia**

Podporované všetky platformy (Android, Windows Phone, **iOS**)

**Nie sú potrebné dodatočné HW** bezpečnostné prvky v mobile/tablete

**Podpora viacerých mobilných zariadení** priradených k jednému účtu Mobilné eID



# Použitie mobilného eID v Bulharsku



# V súlade s EU legislatívou a štandardami

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ)

č. **910/2014** o elektronickej identifikácii

a dôveryhodných službách pre elektronické  
transakcie na vnútornom trhu

Vykonávacie rozhodnutia k nariadeniu **910/2014**

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ)

**2016/679** z 27. apríla 2016 o ochrane fyzických osôb

pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe

takýchto údajov

**CEN/TS 419241** Security Requirements for

Trustworthy Systems Supporting Server Signing

OASIS Digital Signature Services (DSS)

**OASIS DSS** Extension for Local Signature

Computation

**OASIS SAML 2.0**

