

# Inteligentné čipové karty



## Koncový zákazník

SIEMENS AG

(dnes Atos IT Solutions and Services GmbH)

## Stručný popis

Jednou z hlavných oblastí, v ktorej ponúkame naše produkty a riešenia, je oblasť inteligentných čipových kariet. Zamestnávame vysokokvalifikovaných odborníkov s cennými skúsenosťami, ktorí sa v minulosti v rámci koncernu SIEMENS podieľali na vývoji kartového operačného systému SIEMENS CardOS (dnes Atos CardOS) a vývoji aplikácií pre tieto karty. Operačný systém CardOS beží na bezpečnostných mikročipoch Infineon.

## Popis

- Vývoj kartového operačného systému a aplikácie pre zdravotnú kartu v Nemecku v zmysle špecifikácie „The Specification of the German Electronic Health Card eHC“ od gematik (the German Association for Telematics Applications for the Health Card)
- Vývoj kartového operačného systému a aplikácie pre biometrický pas v súlade so štandardami ICAO (International Civil Aviation Organization's) Doc 9303 a BSI TR-03110
- Vývoj kartového operačného systému a aplikácie pre zaručený elektronický podpis v zmysle nemeckého zákona o elektronickom podpise Signaturgesetz (skratka SigG) a spolupráca pri certifikácii produktu u nemeckého úradu pre bezpečnosť v informatike (BSI)
- Carta Nazionale Socialistica (CNS) – identifikačná karta občanov Lombardie v Taliansku

Náš tím má taktiež odborné skúsenosti aj s ďalšími platformami čipových kariet, napríklad:

- MPCOS od spol. Gemplus (dnes Gemalto)
- STARCOS od spol. Giesecke & Devrient

Všetky tieto skúsenosti a kvalifikáciu sme využili v riešeniach na Slovensku:

- [Elektronická identifikačná karta](#)
- [Elektronické osvedčenia o evidencii vozidiel](#)

## Obdobie spolupráce

Roky 1997 - 2006

So spoločnosťou Atos IT Solutions and Services GmbH úzko spolupracujeme až doteraz. Spoločne pripravujeme inovatívne riešenia, ktoré sú na špičke dnes dostupných technológií - [Mobilné eID \(MeID\)](#).