



iDentita

(nejen) ve světě financí

Petr Jaroš

Mikulov, 5.9. 2017



Důvěra



**Všudypřítomné
peníze a platby**



**Bankovní
tajemství**



**Spolehlivost a
řízení rizik**



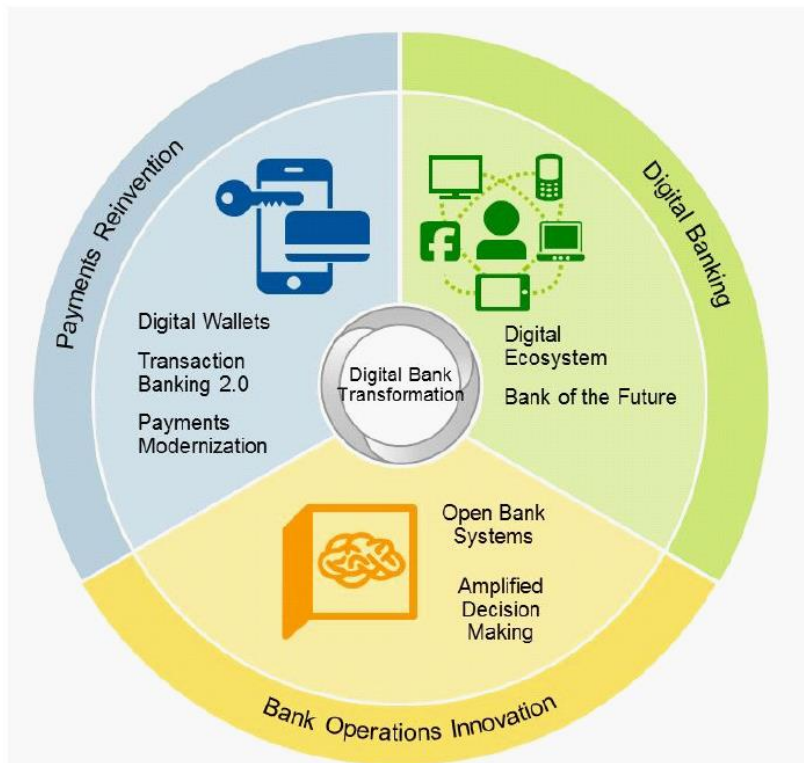
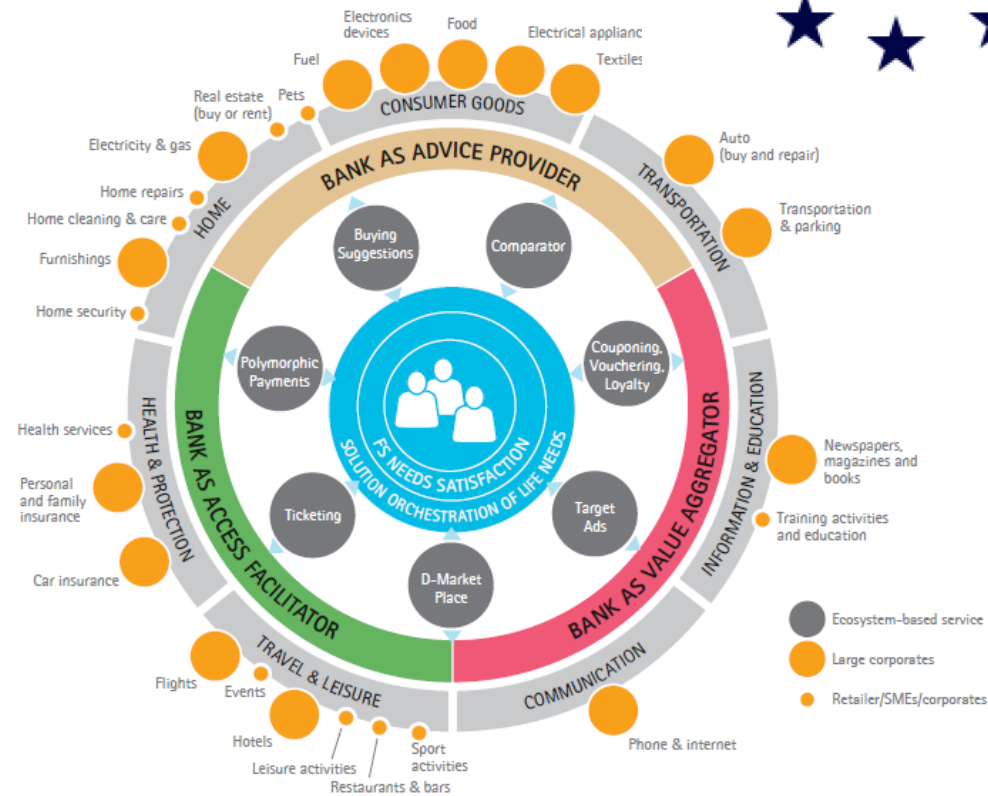
**Klient: kontakt a
znalost**

- AML & PAD
- KYC
- Basel 1, 2, 3, 4
- PSD 2
- GDPR
- eIDAS
- a další...





Agenda Overview for Banking and Investment Services, 2015



Source: Gartner (January 2015)

- Historické zkušenosti téměř 20 let
 - ELB, Skupina, partneři, podpisy na směnkách, ...
- Různé úrovně
 - zabezpečení, důvěrnosti, identifikace (nebinární)
- Velké plně identifikované uživatelské kmeny
 - Lidé jsou zvyklí používat, pamatují si hesla ...
- Dispoziční práva a přístupy
 - K účtům, spoludlužníci
- Prolínající se světy
 - Fyzický/elektronický, například i biometrický podpis
 - Místní/vzdálený

Identifikace

- Vstup/registrace do identitního prostoru
- Možné převzetí identity

Autentizace

- Používání pro rozpoznání osoby
- S kým interagují

Podpis

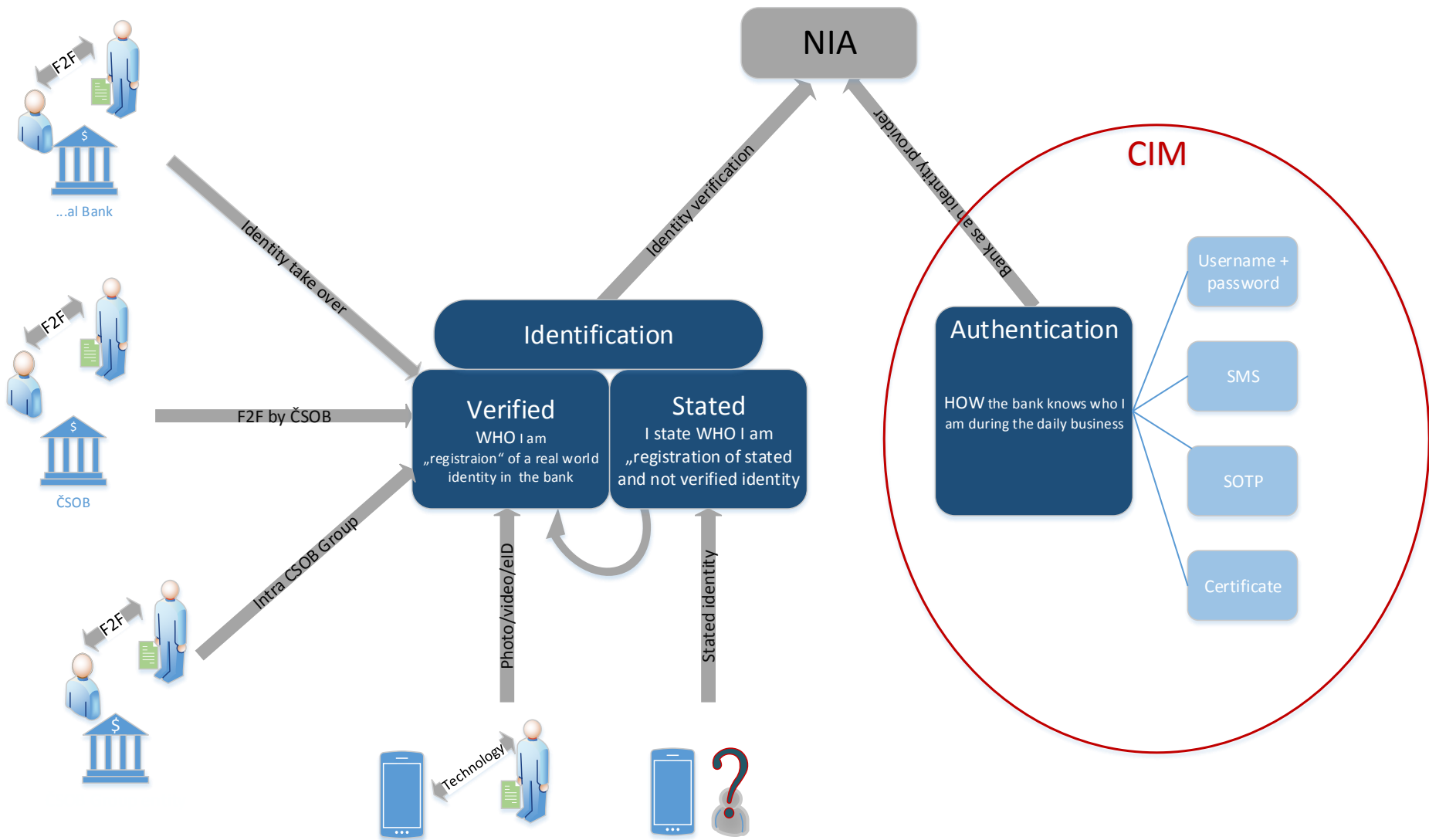
- Ověření vyjádření vůle
- Kdo (a kdy) a co podepsal/rozhodl

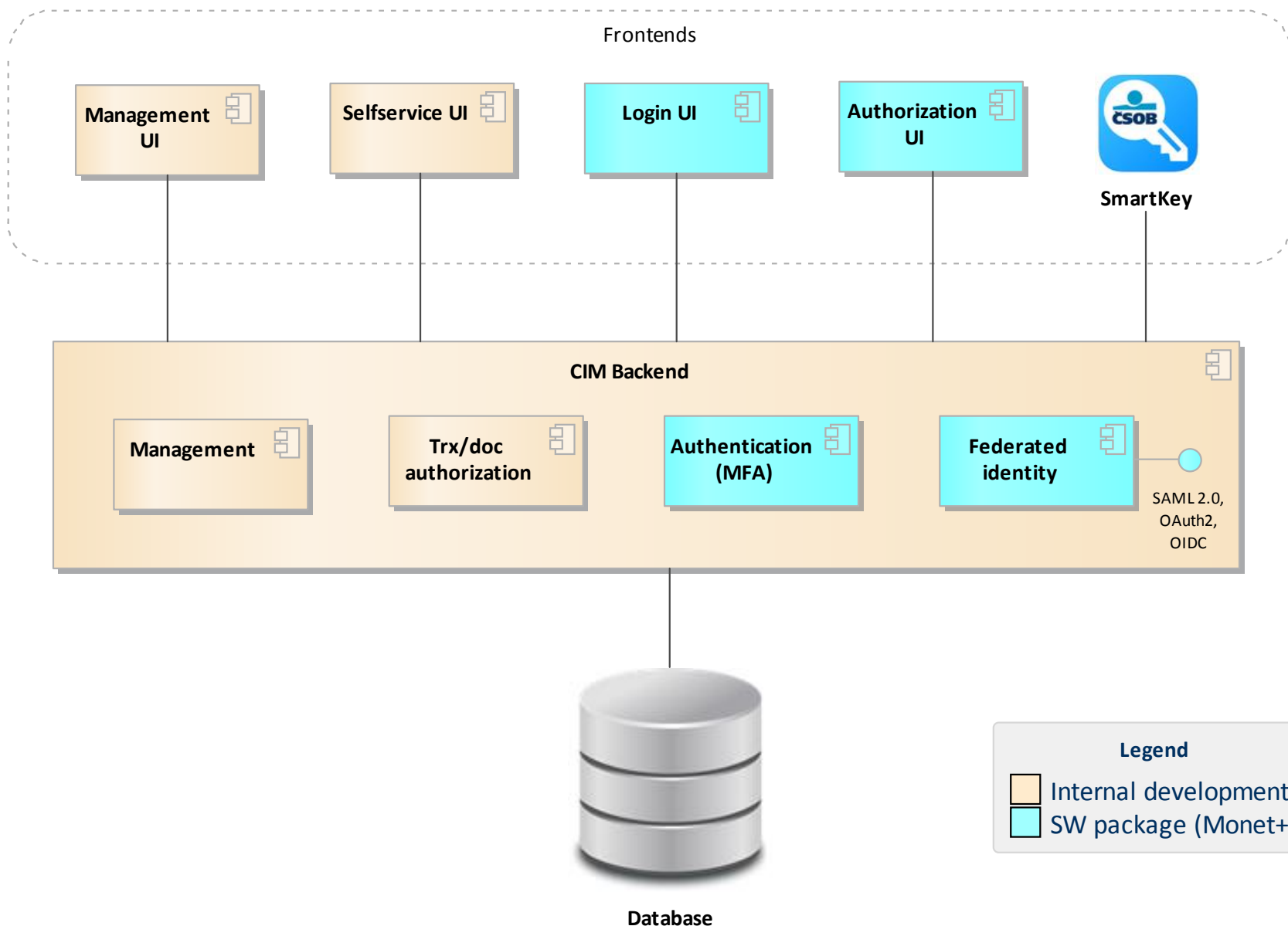


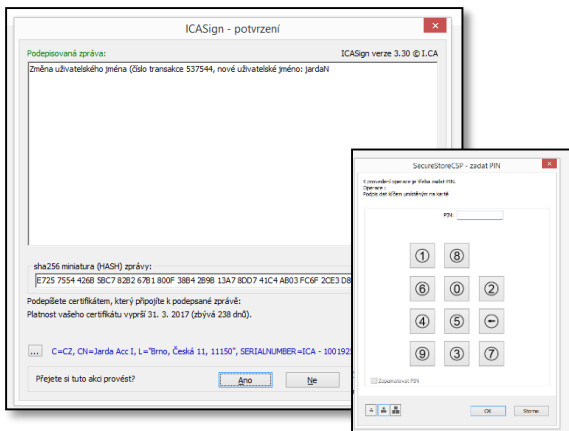
Jak používáme OP, cestovní pas (průkaz ZP, ...)

- Na úřadech: C (neověřujeme pravost úřadu!), 2G (OP)
- Policie: G (průkaz policie), 2C (OP)
- Obsílky od úřadu: G2C (OP)
- U lékaře: GR2C
- V soukromé sféře (přesto používáme OP!):
 - Identifikace mezi občany: C2C
 - Business musí ověřit na základě zákona (hotel, banka): B2C
 - Business ověřuje pro svoji ochranu (stát nevyžaduje): B2C
 - Smlouva mezi 2 společnostmi (ověření jednatelů, podepisujících osob): B2B

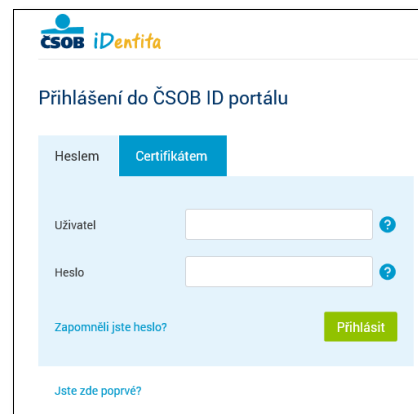
- ČSOB ID je elektronická služba umožňující
 - Autorizovat osobu v elektronickém prostředí
 - Autorizovat transakce a podepisovat dokumenty
- ČSOB ID je poskytováno sobě, která byla vhodně identifikována
- Nyní je ČSOB ID poskytována jen osobám s plnou identifikací – uživatelům ČSOB elektronických kanálů s připraveným rozšířením na skupinu a partnery



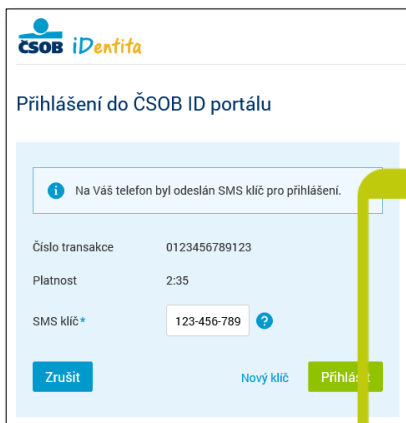




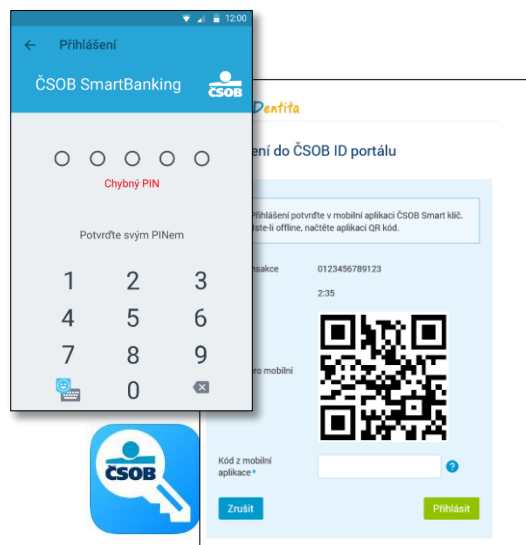
Digital certificate (PKI)



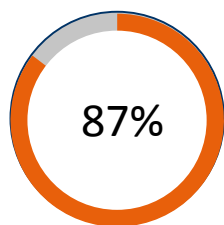
Username / password



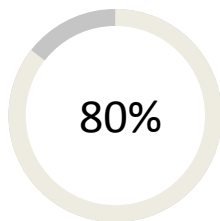
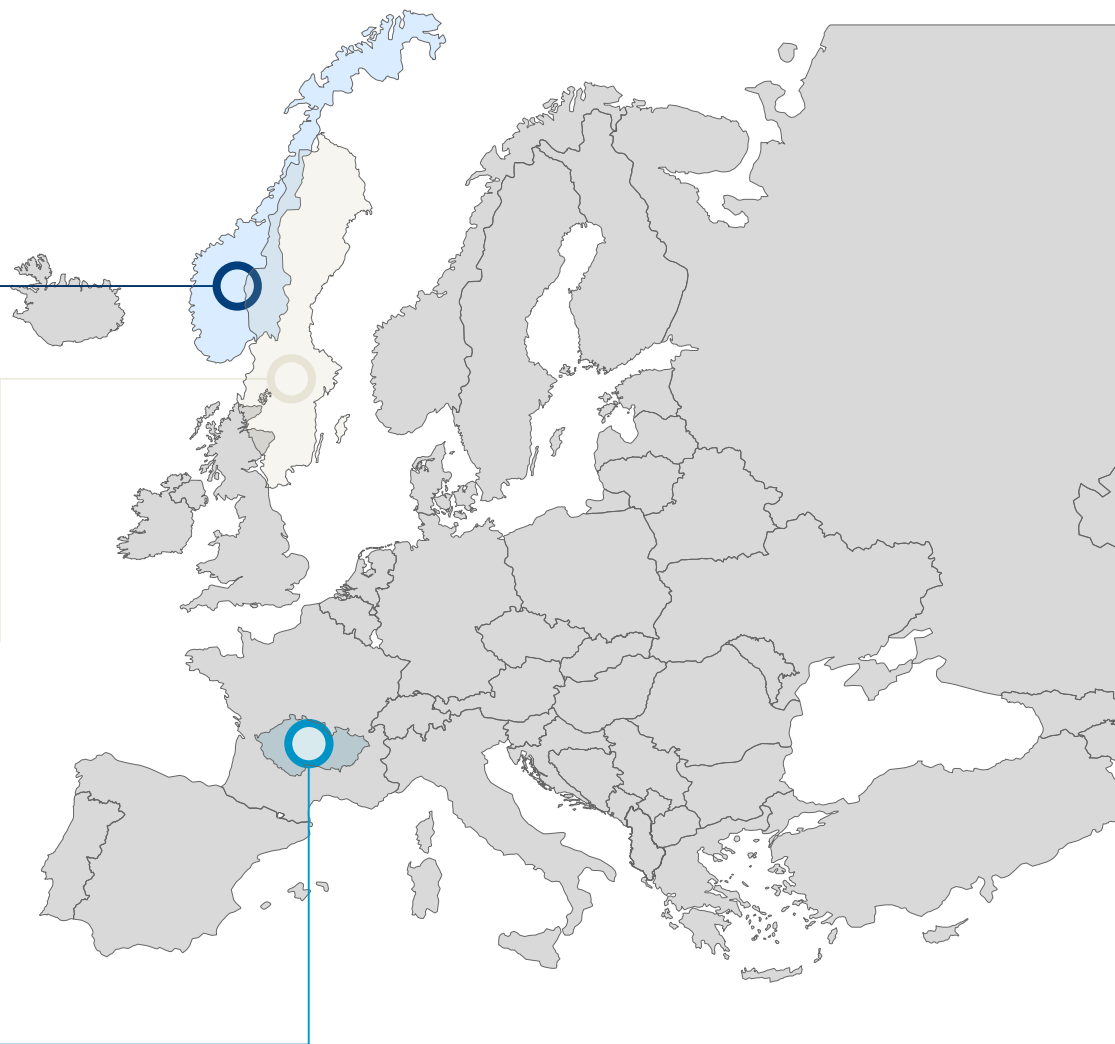
SMS OTP



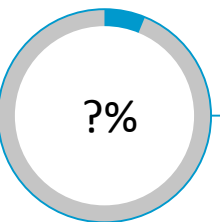
Smart OTP (online & offline)



Norway, 3,6m users



Sweden, 7,5m users



Czech Republic





Děkuji za pozornost

Petr Jaroš
pjaros@csob.cz

