



PS: Lepšie služby



— Slovensko v Mobile



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



AGENDA:

1. Prezentácia záverov porovnania mID riešení
2. Predstavenie hlavných úloh projektu Slovensko v Mobile
3. Aktuálny plán vývoja jednotlivých modulov
4. Predstavenie modulov aplikácie a potenciálnych prípadov použitia
5. Ukážka prototypov aplikácie
6. Diskusia k prípadom použitia a k ostatným témam agendy



POROVNANIE MID

- Oslovili sme celkovo 6 spoločností v 3och kolách s požiadavkou nacenenia alternatívy riešenia mID prostredníctvom ich riešenia
- Porovnanie sme uskutočnili na základe:
 - 10 ročnej CBA s modelom pre 1,5 milióna užívateľov
 - Kritériá hodnotenia (UI/UX, architektúra, integrácia, bezpečnosť, prevádzka)
- Riešenie SmartID po dodaní podkladov a osobnej prezentácii nebolo bližšie skúmané, nakoľko nespĺňa kritérium nasadenia v blízkej budúcnosti (alternatíva k mID)

Oslovené spoločnosti:



ADUCID
(PEIG 5.0)



POSam
(DEUS mID)



GlobalTel



Slovensko IT



Wultra



SmartID



FINANČNÉ POROVNANIE ALTERNATÍV:

Dodávateľ	ADUCID			PosAm / DEUS mID			GlobalTel			Slovensko IT			Wultra		
Typ	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL
TCO Známka	5	1	7	3	2	7	2	4	10	1	5	11	4	3	10

Pozn: Čím vyššia známka tým vyššie hodnotenie

Metodika finančného vyhodnotenia:

- CAPEX náklady majú koeficient hodnotenia 1, OPEX náklady koeficient 2 kvôli udržateľnosti a financovania riešenia do budúcnosti
- Pri riešení 3 strán počítame s dodatočnými nákladmi:
 - na zosúladenie s ID SK,
 - prevzatím riešenia do plnej prevádzky
 - poskytovanie L1 a L2 podpory
 - Dodatočný potenciálny vývoj do budúcnosti



POROVNANIE TECHNICKÝCH a NETECHNICKÝCH KRITÉRIÍ

- Alternatívy boli porovnávané na základe 37 kritérií rozdelených do oblastí:
 - UI/UX
 - Architektúra
 - Bezpečnosť
 - Integrácia
 - Prevádzka
- Každé kritérium bolo hodnotené na stupnici 0-nesplňa požiadavku, 1- čiastočne splňa (potrebná úprava) 2-plne splňa

ID	Kategória kritéria	Kritérium
1	UI/UX	Súlad s ID-SK
2	UI/UX	Samoobslužný portál
3	UI/UX	Portál pre Klientské centrum
4	UI/UX	Podpora viacerých jazykov
5	Integrácia	Nezávislosť na preexistujúcich dielach
6	Integrácia	Rozhranie prezenčnú registráciu u partnera
7	Integrácia	Podpora prihlásenia cez WebSSO
8	Integrácia	Podpora prihlásenia cez OpenID Connect
9	Integrácia	Aplikovaný princíp "API First"
10	Integrácia	Integrácie pre mobilné aplikácie tretích strán (verejný aj privátny sektor)
11	Integrácia	Integrácie pre responzívne webové aplikácie tretích strán dostupné na mobilnom zariadení (verejný aj privátny sektor)
12	Integrácia	Integrácie pre webové aplikácie tretích strán dostupné na inom zariadení (verejný aj privátny sektor)
13	Prevádzka	Podpora vzdialenej konfigurácie

14	Prevádzka	Podpora pre force update
15	Prevádzka	Feature Switch
16	Prevádzka	Aplikačný monitoring
17	Prevádzka	Biznis monitoring
18	Prevádzka	Režim prevádzky (5x8, 7x8, 7x24, atď.) podpory
19	Prevádzka	Zabezpečenie logov systému, ktoré umožnia Objednávateľovi vyhodnotiť splnenie požiadaviek na úroveň služieb (SLA) a dostupnosti systému (odozva systému, dokončenie spracovania v definovaných lehotách, dostupnosť systému, atď.).
20	Prevádzka	Celková doba výpadkov za rok.
21	Prevádzka	RPO/RTO
22	Prevádzka	Dokumentácia v slovenskom jazyku
23	Architektúra	Aplikácie pre platformu iOS 13+
24	Architektúra	Aplikácie pre platformu Android 9+
25	Architektúra	Cloud Native architektúra
26	Architektúra	Rozhrania podľa štandardu OpenAPI3+

27	Architektúra	Podpora autentifikačných certifikátov
28	Architektúra	Rozdelenie dodávky na časti / moduly
29	Architektúra	Škálovateľnosť riešenia
30	Architektúra	Prevádzka vo vládnom cloude.
31	Architektúra	Dostupnosť zdrojového kódu
32	Architektúra	Vlastníctvo zdrojového kódu
33	Bezpečnosť	Údaje užívateľov neopustia územie SR.
34	Bezpečnosť	Ochrana osobných dát
35	Bezpečnosť	Riadenia prístupov
36	Bezpečnosť	Bezpečnosť kódu
37	Prevádzka	Riešenie nasadené v reálnej praxi



VÝSLEDNE POROVNANIE:

Hodnotenie kritérií:

Dodávateľ	ADUCID	PosAm / DEUS mID	GlobalTel	Slovensko IT	Wultra
Hodnotenie	43	35	39	71	61,5

Finančné hodnotenie:

Dodávateľ	ADUCID			PosAm / DEUS mID			GlobalTel			Slovensko IT			Wultra		
Typ	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL	CAPEX	OPEX	TOTAL
TCO Známka	5	1	7	3	2	7	2	4	10	1	5	11	4	3	10

Celkové hodnotenie:

Dodávateľ	ADUCID	PosAm / DEUS mID	GlobalTel	Slovensko IT	Wultra
Hodnotenie	50	42	49	82	71,5





Nasleduje prezentácia Slovensko v Mobile



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY