

Vize společností Microsoft a SAP ČR pro veřejnou správu v ČR

Květen 2024



SAP

Více než 30 let zkušeností ze spolupráce s veřejným sektorem



Společná vize MS/SAP pro státní správu

Data Driven Government (státní správa založená na datech)



1. PILÍŘ Občan v centru zájmu

- Digitalizace veřejných služeb = postupný přechod na elektronickou interakci uživatele se státem (proaktivní, prediktivní a personalizované služby).
- Vytvoření digitálního základu pro rozhodování inovace založené na datech.



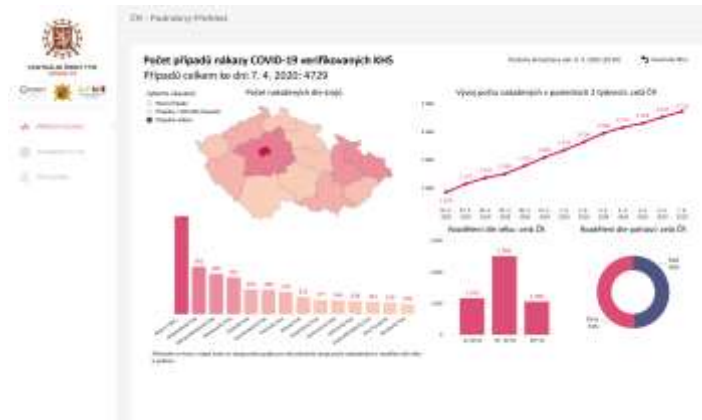
Identita občana

Využijte bankovní identitu, Mobilní klíč, NIA ID a jiné



2. PILÍŘ Rozhodování založené na datech

- Vytvoření jediného zdroje pravdy (hlavní podklad pro rozhodování i komunikaci s občany)
- Zajištění důvěryhodných informací a dat, které jsou využitelné v praxi



3. PILÍŘ Modernizace procesů a agend státu

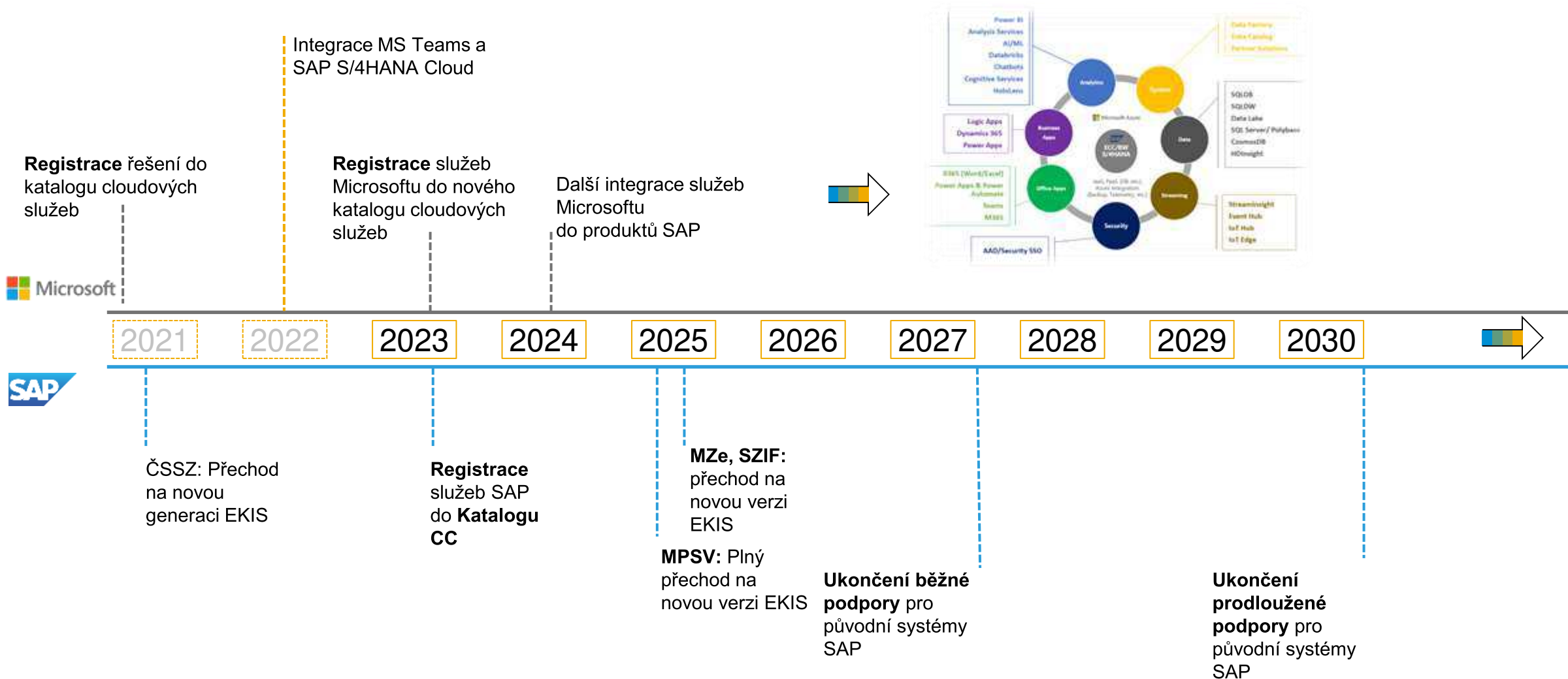
- Modernizace IT systémů - přechod na nové technologie, umožňující mnohem hlubší provázanost agend
- Zavádění procesů, které se neustále a dynamicky zlepšují na základě dat, chování a výsledků
- Zjednodušení a automatizace procesů
- Využití pokročilých analytických a prediktivních nástrojů pro rozhodování.



Aktivně podporujeme zavádění nových technologií ve veřejném sektoru

Spolupráce mezi společnostmi SAP a Microsoft

v kontextu střednědobých i dlouhodobých cílů a milníků státní správy v ČR



Portfolio služeb SAP pro veřejný sektor se zaměřuje na digitální transformaci státní správy



Produktová strategie společnosti SAP



Strategie pro oblast veřejné správy





1. Nová generace **cloudového Ekonomického informačního systému** s důrazem na **standardizaci** klíčových ekonomických funkcionalit a procesů
2. **Digitalizace klíčových procesů** státní správy
3. Využívání **analytických nástrojů nové generace a nový přístup k využívání dat**
4. Podpora **řídících pracovníků** ve státní správě, **rozhodování na základě dat** dostupných **v reálném čase**

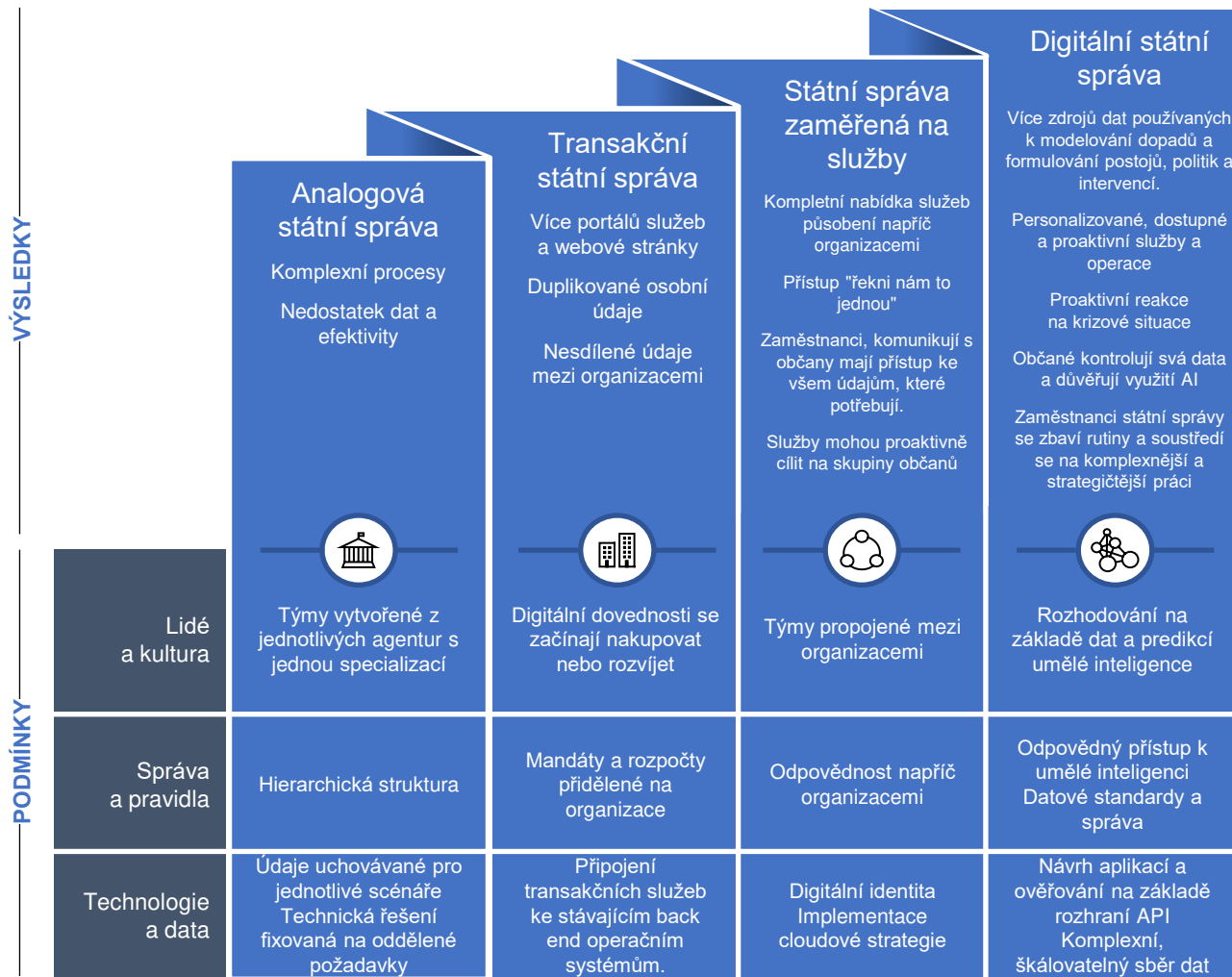
Důvěryhodní partneři na cestě k digitalizaci státu

S organizacemi z oblasti státní správy spolupracujeme bez ohledu na to, v jaké fázi digitalizace se nacházejí.

Angažujeme se na všech **úrovních státní správy**.

Digitalizaci ovlivňují:

-  Rozpočtové cykly, finanční omezení a povinnosti daňových poplatníků
-  Regulační omezení
-  Obavy o kybernetickou bezpečnost
-  Starší systémy a jejich migrace

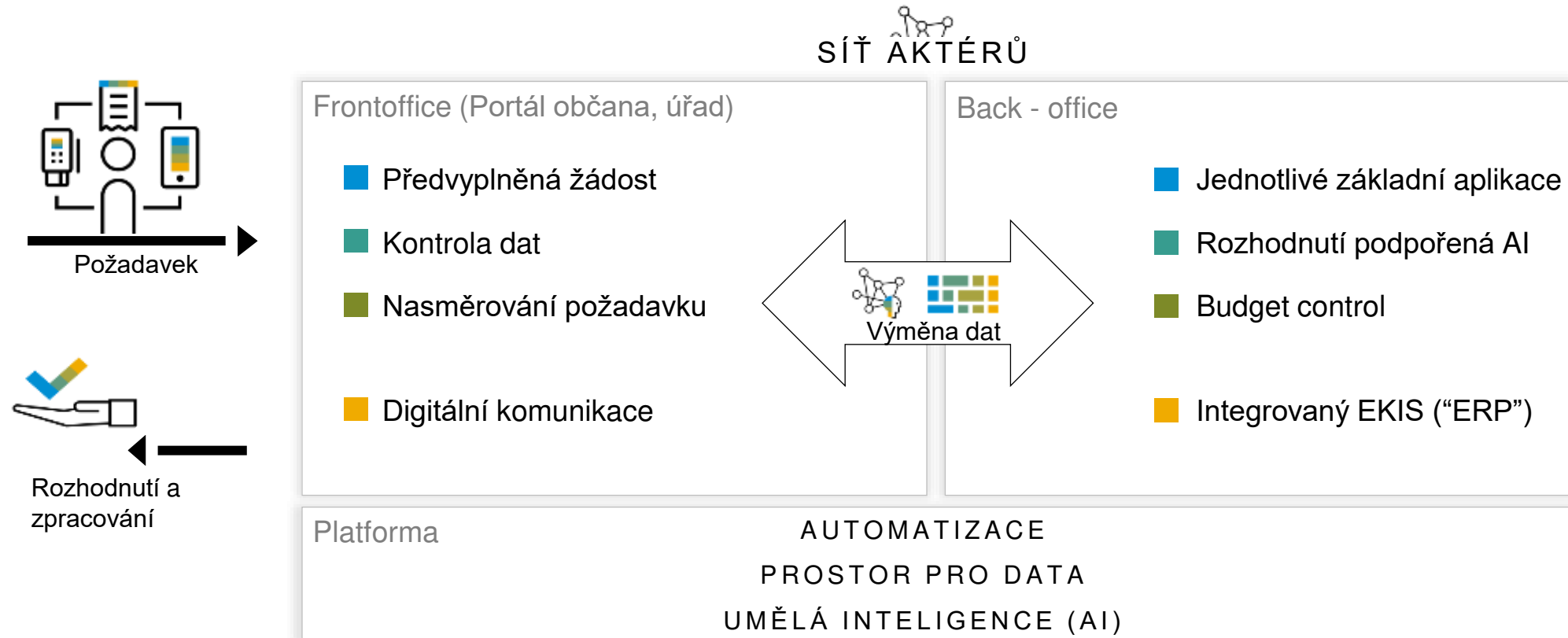


Změna přístupu v poskytování služeb občanům

Od online přístupu po plně digitalizované procesy end-to-end

Problém: Mnoho žádostí občanů lze podat online, ale často se zpracovávají ručně a v systémech, které nejsou dostatečně flexibilní.

Řešení: Naším společným cílem je automatizace celého průběhu služby pro občany - od požadavku až k rozhodnutí a jeho zpracování. K tomu účelu poskytujeme integrovaný systém zahrnující front office, back office a inteligentní platformu. Veřejný sektor tak může propojit všechny aktéry, využívat data napříč systémy, optimalizovat zdroje, automatizovat procesy a rychle reagovat na nové výzvy. Úspěšným příkladem je krátkodobé schvalování a vyplácení dotací během pandemie v Německu.



SAP Business Technology Platform (BTP) & integrované produkty Microsoft



INFRASTRUCTURE

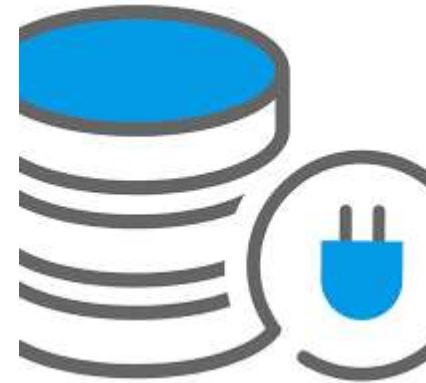
BTP řešení jsou dostupná na infrastruktuře Microsoft Azure



PAAS SERVICES

Služby **Azure PaaS** doplňují **SAP BTP a další služby** a produkty SAP

Azure DB for PostgreSQL, Azure Blob Storage, Azure IoT Edge, Azure ML Service



CONNECTORS

Umožňují **propojení mezi SAP Analytics Cloud a databází MS SQL**. PowerBI poskytuje konektory **na HANA databázi** a BW v Power Query

RabbitMQ, JDBC, Kafka



SDK





Microsoft Excel integrovaný pro analýzu v SAC, dále Procesní automatizace SAP může pracovat s produkty O365.

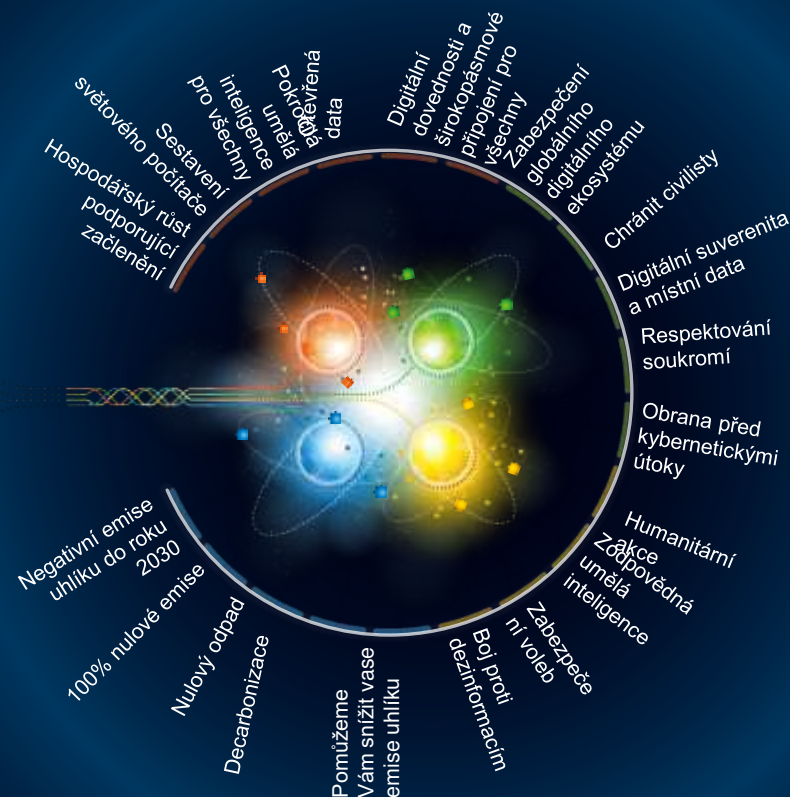
Microsoft Outlook, PowerPoint, Excel, Online O365

Cloud - jeden z prostředků digitalizace státu...



Základní kameny odpovědného veřejného cloudu

-  Podpora hospodářského růstu
-  Důvěryhodnost
-  Ochrana základních práv
-  Budování udržitelné budoucnosti



Naší povinností je dělat mnohem víc než jen poskytovat nejlepší technologie. Máme povinnost jednat zodpovědně.

Zodpovědný veřejný cloud nabízí ekonomický růst pro každý národ, komunitu, organizaci a osobu, respektuje soukromí a suverenitu, chrání demokratické hodnoty a lidská práva a přispívá k udržitelné budoucnosti.