

Plánování s HANou

-

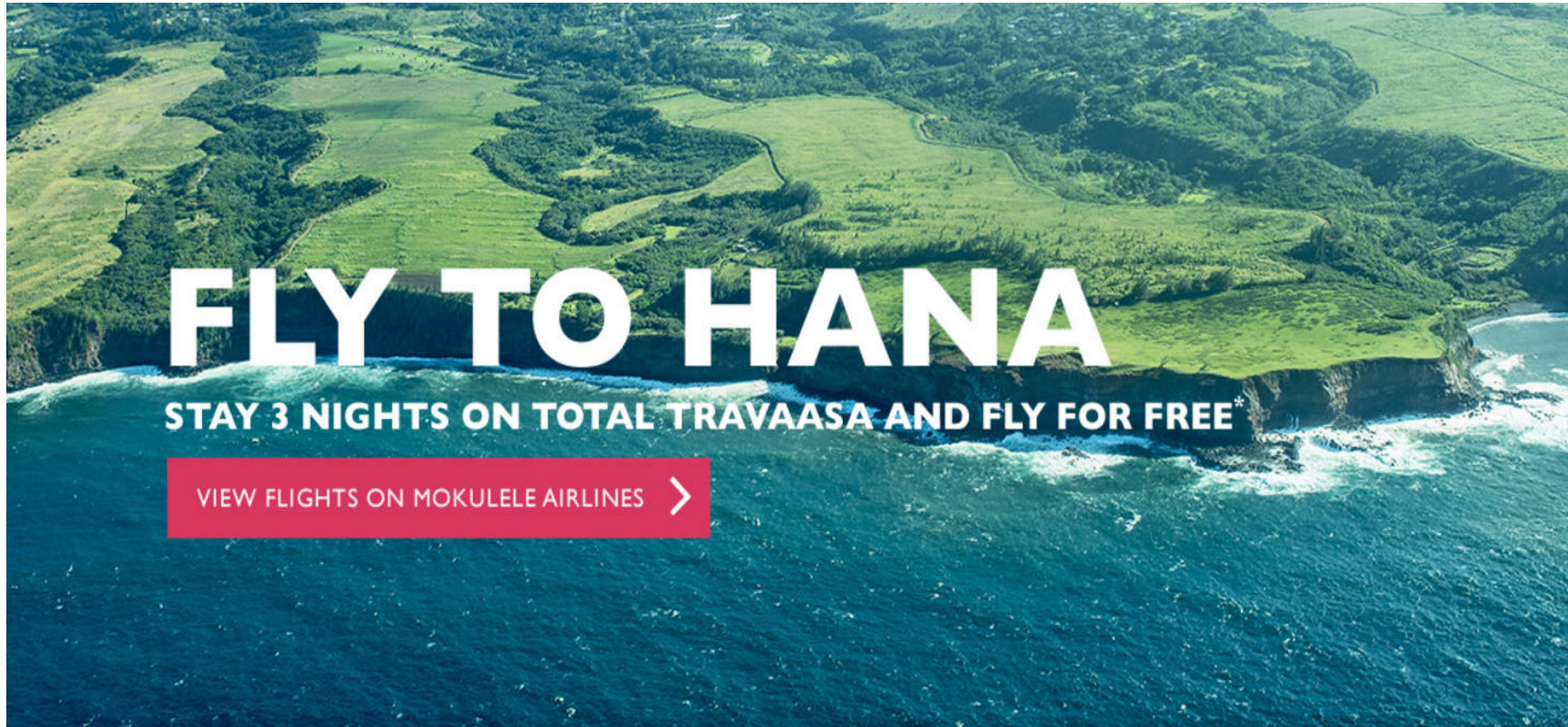
Licence a roadmap plánování

Vlado Štefaňák, Karel Vydra, Ondra Klouček, Jan Peč

SAP Roadmap



SAP Roadmap



SAP Roadmap



HANA v SAP architektuře

SAP ERP R/3

SAP BW
(SAP Netweaver BI)

SAP BPC for NW

SAP ERP S/4 HANA

SAP BW on HANA

SAP Embedded BW

SAP BPC for NW on HANA

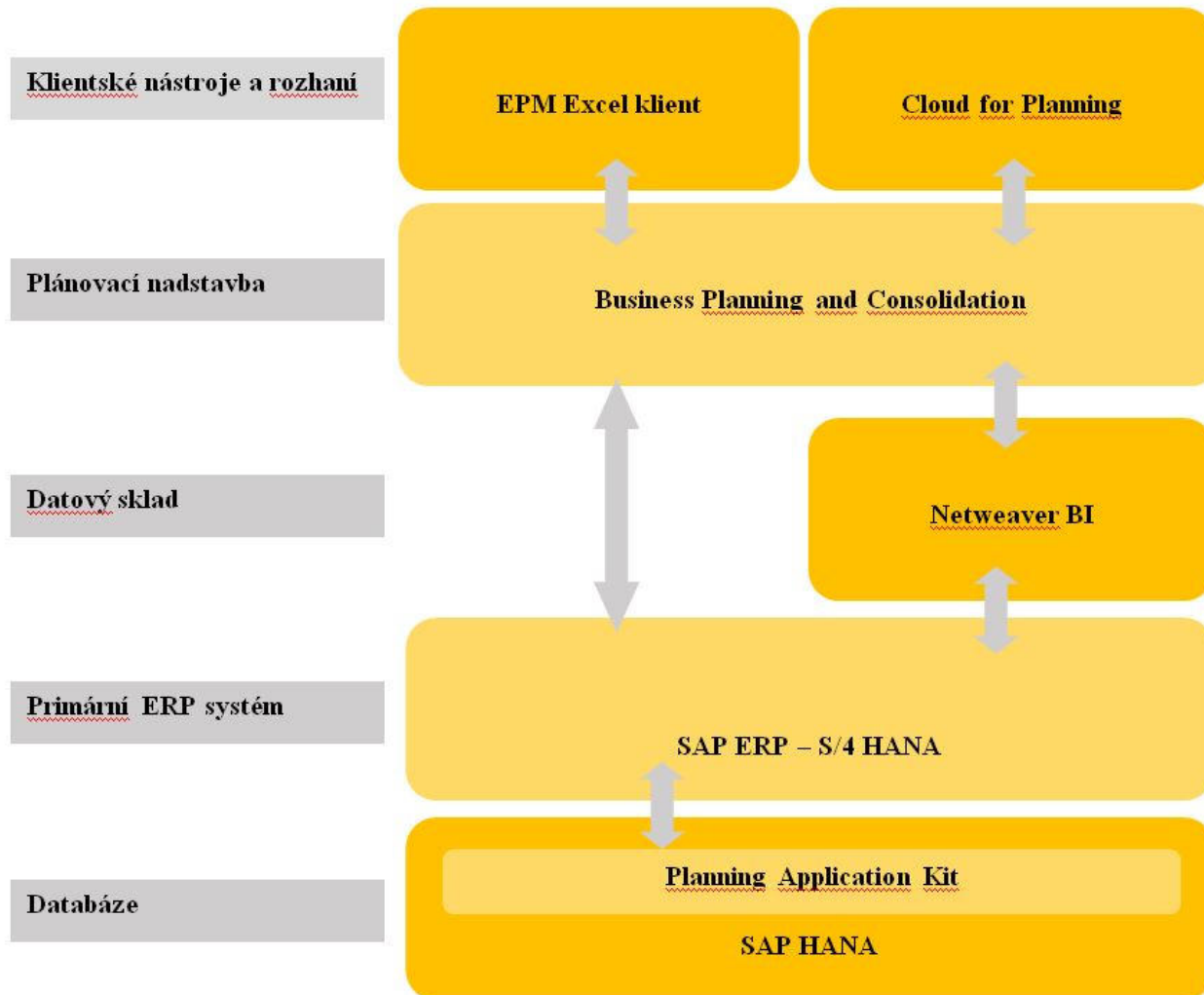
SAP Planning on S/4

SAP Cloud for Analytics

Řešení SAP pro Plánování

- SAP BPC on NW for HANA – Clasic model
- SAP BPC on NW for HANA – Embedded model
- SAP Planning on S4
- SAP Cloud for Analytics / Cloud for planning

Celková architektura plánování



Licenční pohled

- Nová položka – HANA licence a infrastruktura
 - HANA jako databáze pod ERP
 - HANA pro použití v BI
 - HANA pro vývoj aplikací
- Licence SAP BW – zůstává free pro uživatele SAP ERP
- Změna pohledu na licenci plánování – licence BPC
 - Nově je licencován každý přístup do Planning Application Kit (PAK)
 - SAP Integrated Planning nelze použít bez licence na PAK
 - Licencuje se každý named user
 - U enterprise verze BPC je nově možnost rozlišovat Standard a Professional user

Změna EPM klienta

Upgrade Path

Analysis Office 2.1 is new go-to release

Analysis Office 2.1 is new go-to release

Replaces both EPM and Analysis clients

New features will only be delivered in new release

Limitations for EPM customers in Analysis Office 2.1

No Word Support

No support for EVDRE formulas (already deprecated in EPM 10.0)

No support for EPM extensions

Small migration effort for VBA

leveraging EPM API:

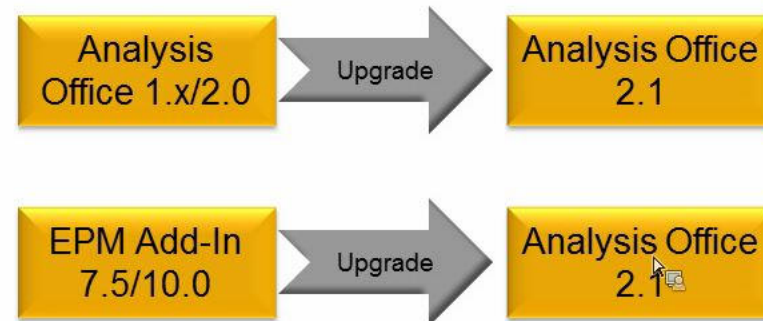
EPM 10 Add-In

```
Dim addin As Object
Set addin =
Application.COMAddIns("FPMXLClient.Connect").Object
```

Analysis Office 2.1

```
Dim addin as Object
Dim epm as Object
Set addin = Application.COMAddIns("SapExcelAddIn").Object
addin.ActivatePlugin("com.sap.epm.FPMXLClient");
```

```
Set epm = addin.GetPlugin("com.sap.epm.FPMXLClient")
```



Co to reálně přináší ?

- Kalkulace na serveru jsou řádově rychlejší :
 - Real-time simulace (výrobní program, nová struktura produktů a ceník)
 - Real-time alerting (fraud management, business validace)
 - Real-time alokace (plný transakční detail)
- Klientský nástroj je nově úzkým místem
 - Musím přemýšlet co chci reálně zobrazit v reportu (má smysl report o 300.000 položkách)?

Otázky

-

Děkuji