




[Ready for your S/4HANA transition?](#)

A person in a business suit is captured mid-air, jumping over a river. They are carrying a briefcase in their right hand and a pair of shoes in their left. The background shows a lush green landscape with trees and a clear blue sky. The water in the river is calm, and there are several large, mossy rocks in the water.

S/4HANA – waar beginnen we en hoe komen we er?

VNSG

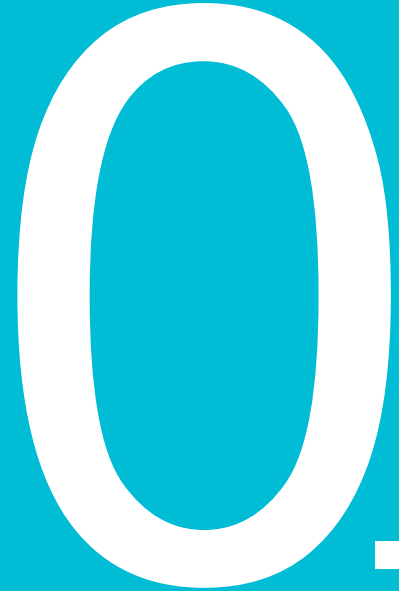
5 oktober 2016

SUPERP

Daan Balijon

Agenda

1. Introductie
 2. S/4HANA, waar beginnen we?
 3. Hoe komen we er?
 4. Give aways: misvattingen
- Key-message



0

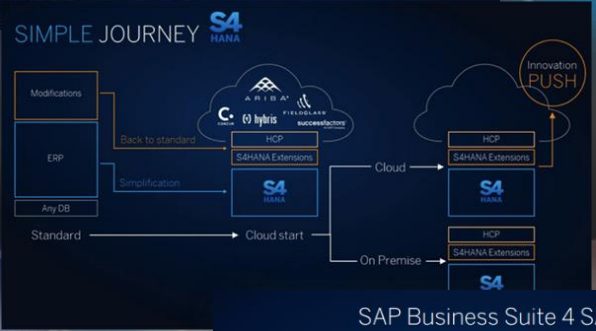
Introductie

1.

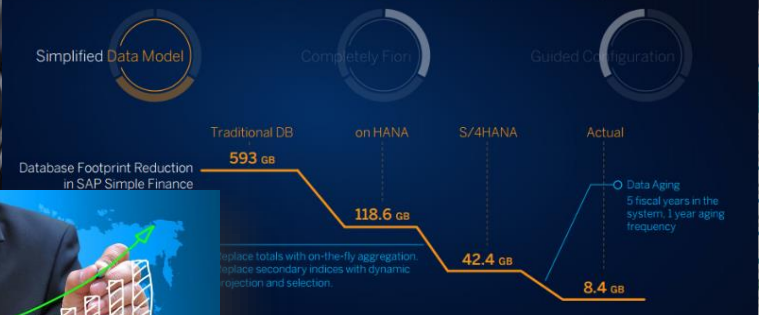
Doel

TRANSFORMATION

SAP - Run Simple



SAP Business Suite 4 SAP HANA (S/4HANA)



SAP S/4 HANA

A collection of SAP S/4 HANA interface elements. On the left, a 'Management Overview Page' shows various charts and data points. In the center, a 'Purchase History' chart shows a value of 97.68. On the right, a 'Purchase Requisitions Due' chart shows a value of 12. On the bottom right, there are several mobile devices (tablets and smartphones) displaying the same dashboard, illustrating the system's mobile accessibility.





Op een simpele manier

jouw eerste stappen naar S/4HANA

dichterbij brengen...

“

Jij wilt S/4HANA en dat kun je krijgen. This is big!



“

Ik wil mijn resultaat in 1
seconde op het scherm!



S/4HANA is een snelle in-memory database

- A. Waar
- B. Niet-waar

Stelling 1

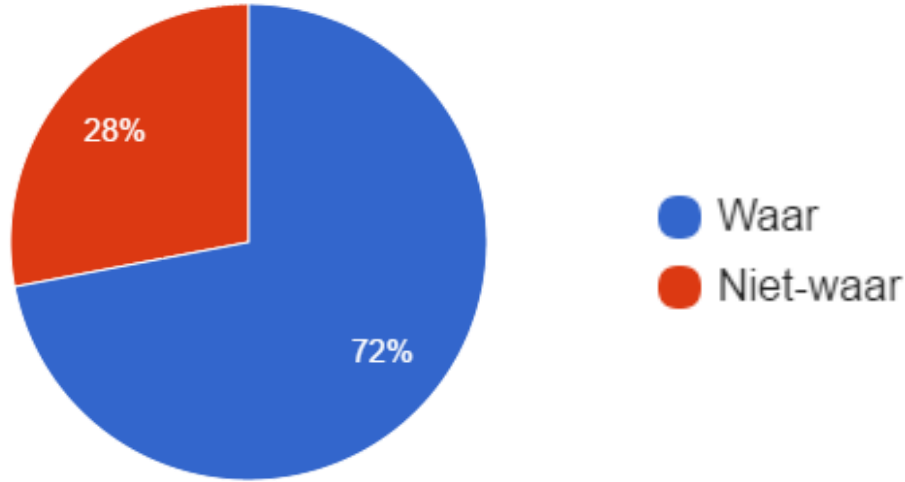
S/4HANA is een snelle in-memory database

A. Waar



B. Niet-waar



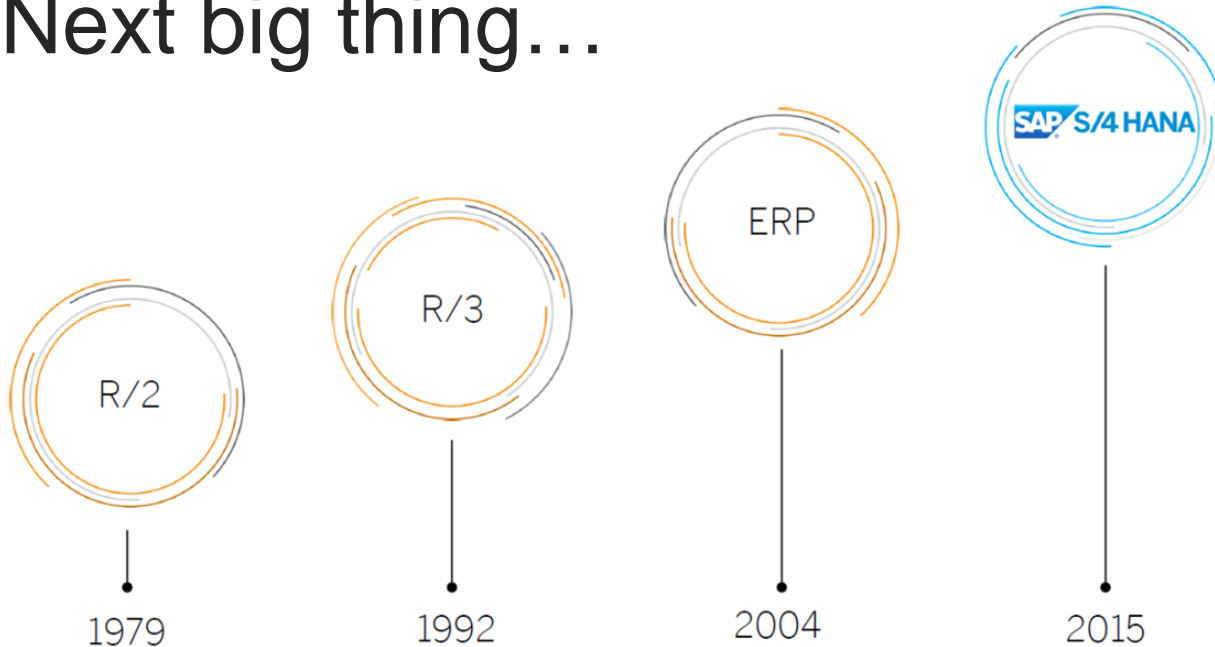


72% van de 63 aanwezigen heeft onjuist geantwoord

- ✓ *SAP S/4HANA is de volledig vernieuwde business suite voor HANA, is dus geen database (DB)*
- ✓ *De In-Memory database is één van de basiselementen voor de rekenkracht van het HANA DB platform*
- ✓ *SAP S/4HANA is volledig toegesneden op de techniek uit deze DB*

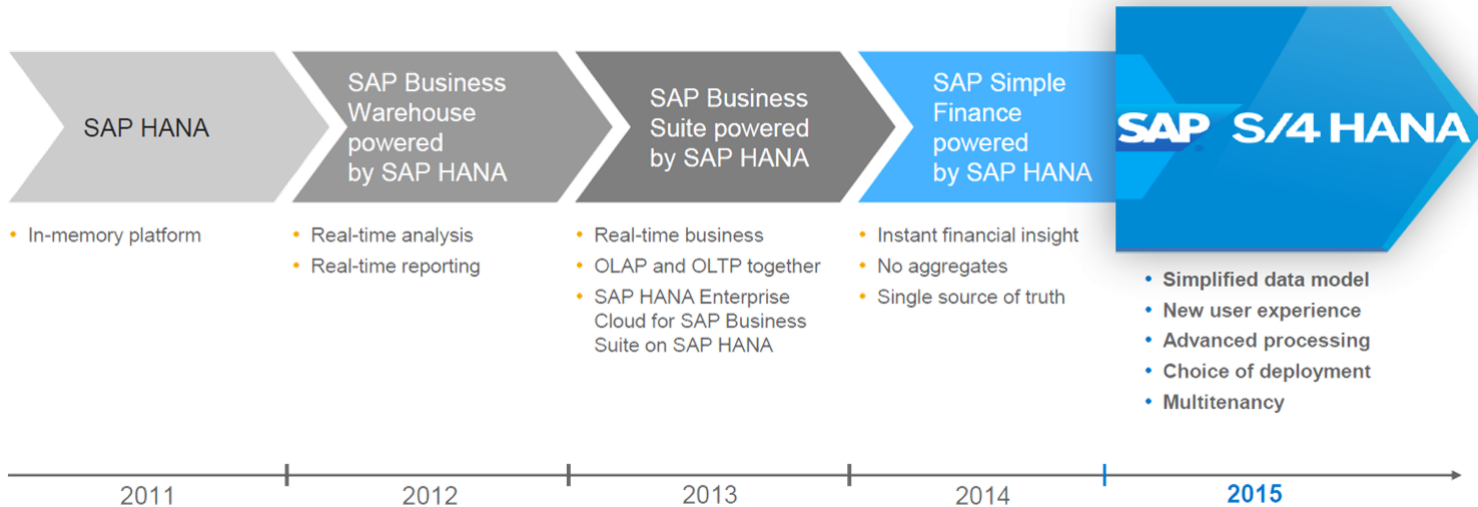


Next big thing...





Waar komt S/4HANA vandaan?

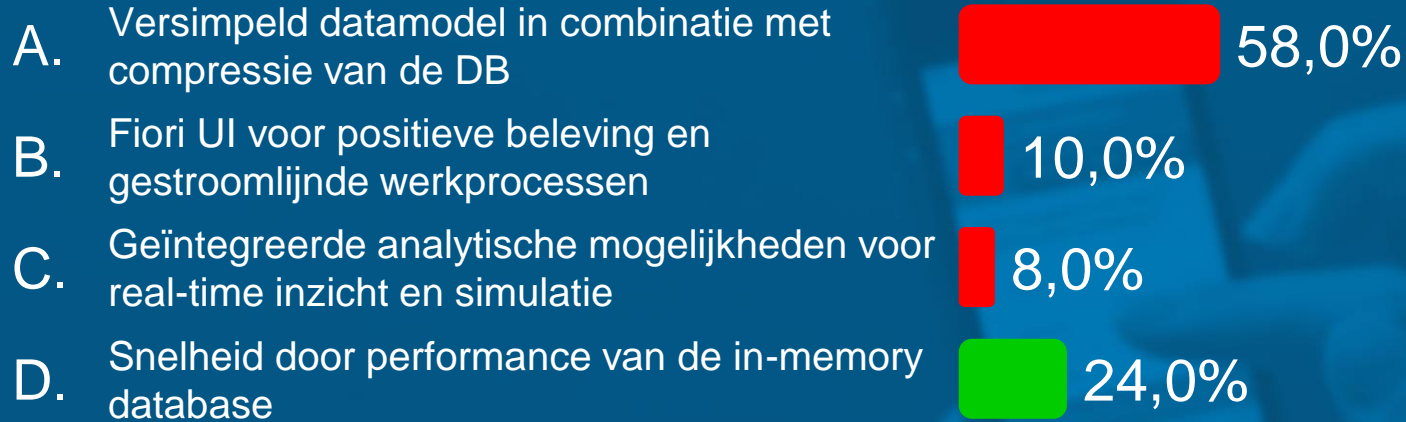


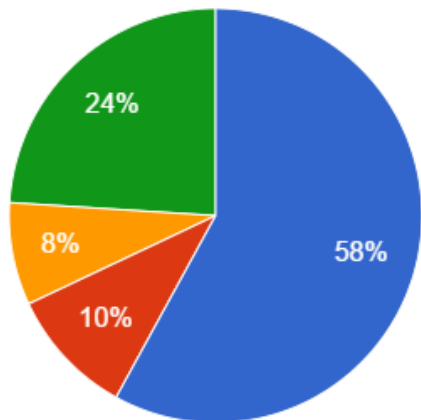
Wat is GÉÉÑ 'business value driver' van S/4HANA?

- A. Versimpeld datamodel in combinatie met compressie van de DB
- B. Fiori UI voor positieve beleving en gestroomlijnde werkprocessen
- C. Geïntegreerde analytische mogelijkheden voor real-time inzicht en simulatie
- D. Snelheid door performance van de in-memory database

Stelling 2

Wat is GÉÉN 'business value driver' van S/4HANA?





- Versimpeld datamodel in combinatie met compressie van de DB
- Fiori UI voor positieve beleving en gestroomlijnde werkprocessen
- Geïntegreerde analytische mogelijkheden voor real-time inzicht en simulatie
- Snelheid door performance van de in-memory database

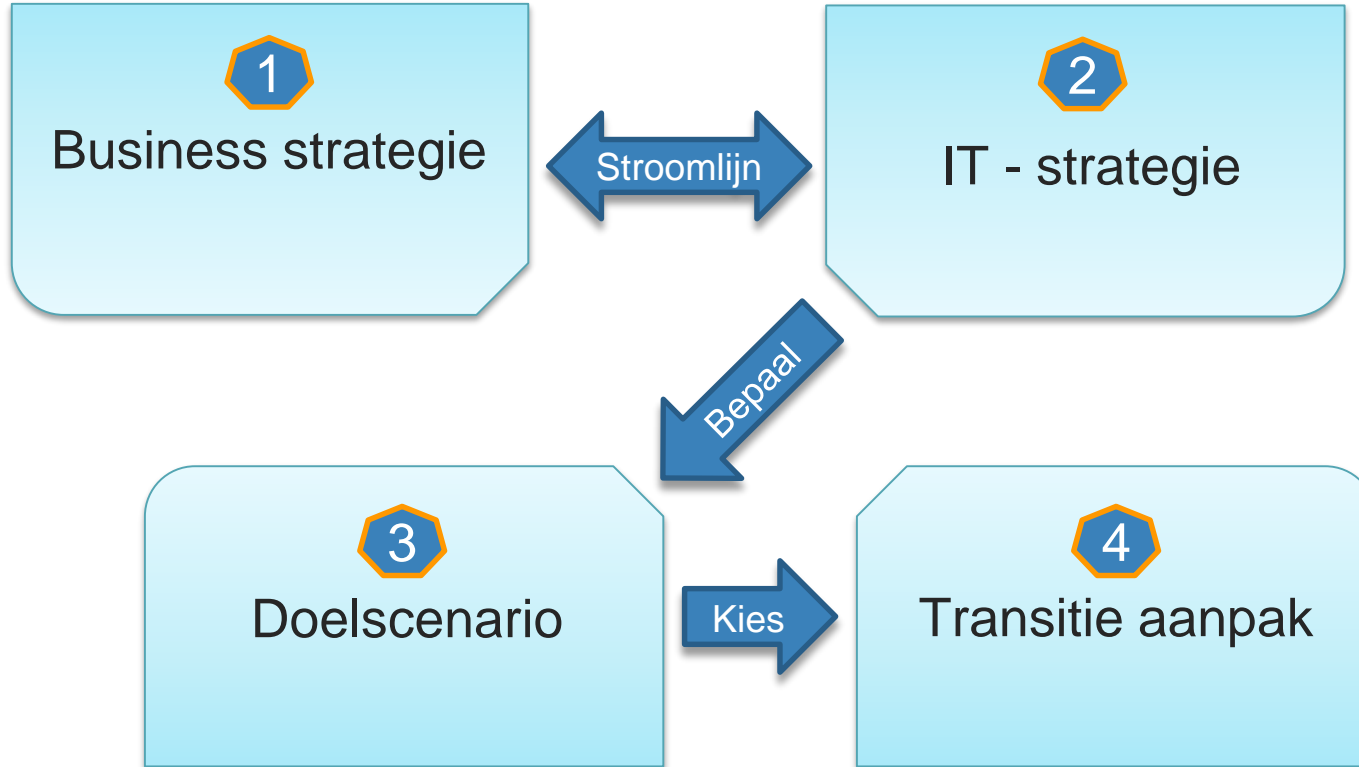
24% van de 63 aanwezigen heeft juist geantwoord

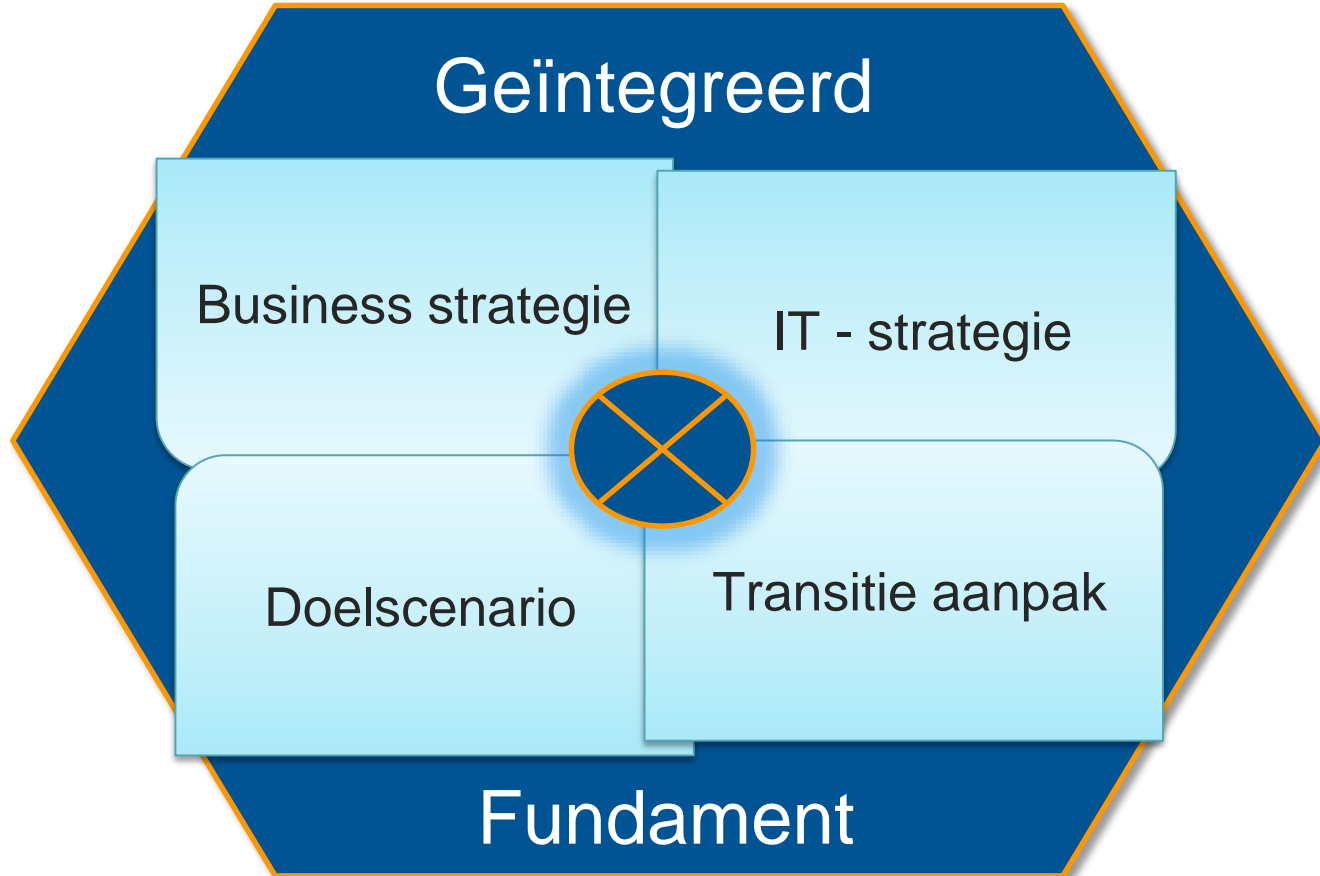
- ✓ *Snelheid van de in-memory DB is géén business value driver van S/4HANA*
- ✓ *Waarde wordt niet gehaald uit snelheid an sich, maar wel indien de informatie die hierdoor beschikbaar komt beslissingen of resultaten positief beïnvloedt*
- ✓ *De overige antwoorden zijn bekende, zogenaamde 'business value drivers' van SAP S/4HANA*



S/4HANA, waar
beginnen we?

2





“

Begin niet met uitpluizen
van de technische transitie
en architectuur, begin met
de business...

1



- Wat drijft onze organisatie?
- Wat voor strategie voor succes hebben we?
- In wat voor een omgeving voeren we dit uit?
- Hoe kenmerkt relatie zich met diverse doelgroepen?
- Wat voor organisatie zijn we, of willen we zijn?

“

Formuleer, valideer en/of stroomlijn de IT-strategie aan de hand van een aantal pilaren...



- Beleid op 'proven' versus 'pre-mature' technology'?
- Welke primaire processen en gebruikersgroepen?
- Welke rol speelt big-data en IOT voor de business?
- Strategie voor beheer landschap en cloud adoptie?
- Externe communicatie, mobile en security



Hoe komen we er?

3

“

Weet waar je vandaan komt, om dan het juiste doelscenario te bepalen voor S/4HANA.

Jouw ‘Digital core’...

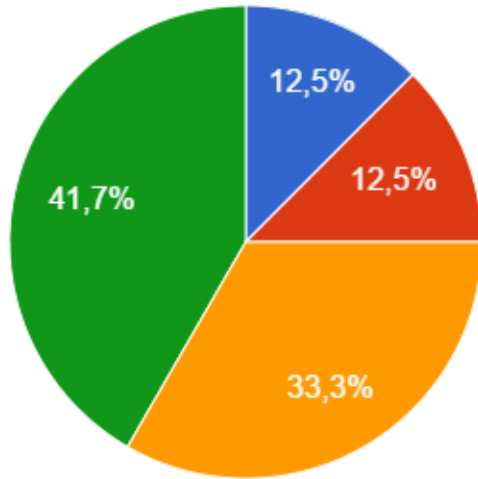
Het SAP HANA Cloud Platform (HCP) is...

- A. De cloud variant van S/4HANA
- B. Een eindgebruikersomgeving om handige HANA apps te gebruiken
- C. Een platform voor ontwikkelaars, om extensies te bouwen middels toolkits
- D. Het SAP HANA DB platform in de cloud

Stelling 3

Het SAP HANA Cloud Platform (HCP) is...





- De cloud variant van S/4HANA
- Een eindgebruikersomgeving om handige HANA apps te gebruiken
- Een platform voor ontwikkelaars, om extensies te bouwen middels toolkits
- Het SAP HANA DB platform in de cloud

33,3% van de 63 aanwezigen heeft juist geantwoord

- ✓ *Het HANA Cloud Platform (HCP) is niet hetzelfde als de S/4HANA Cloud edition*
- ✓ *Het HCP bevat onder andere diverse SAP toolkits om extensies, enhancements of apps te bouwen die naadloos integreren met S/4HANA*
- ✓ *De kracht van het HCP kan ook al gebruikt worden als je nog niet de transitie naar S/4HANA hebt afgerond, maar bijvoorbeeld wel de HANA DB hebt*



S/4 Cloud edition

- Vaste innovatie cyclus
- Standaardiseren
- Ontzorgen / flexibiliteit

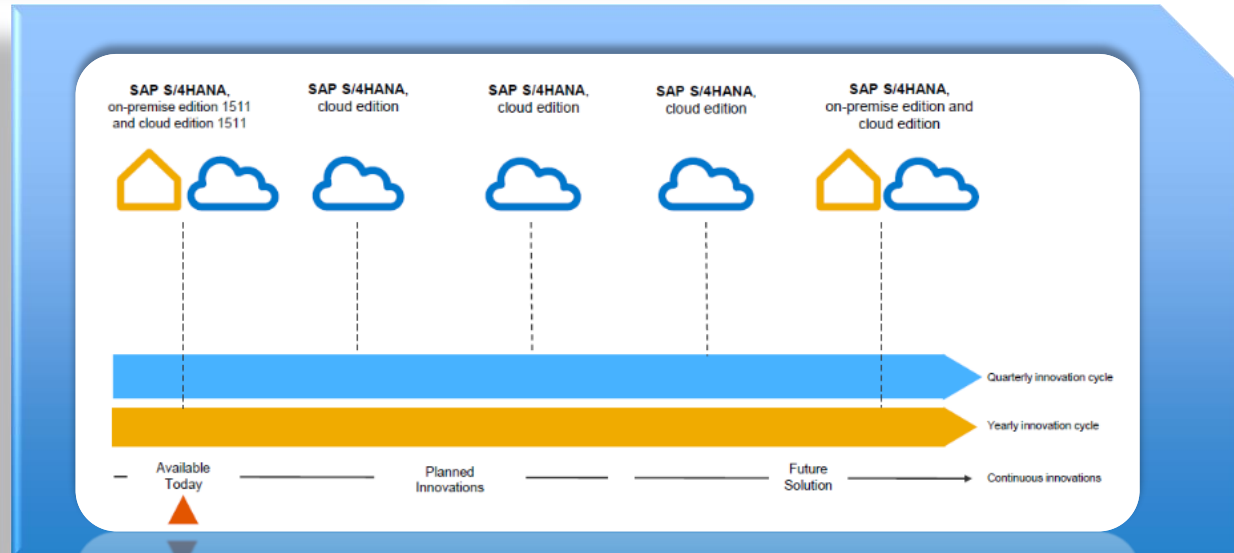


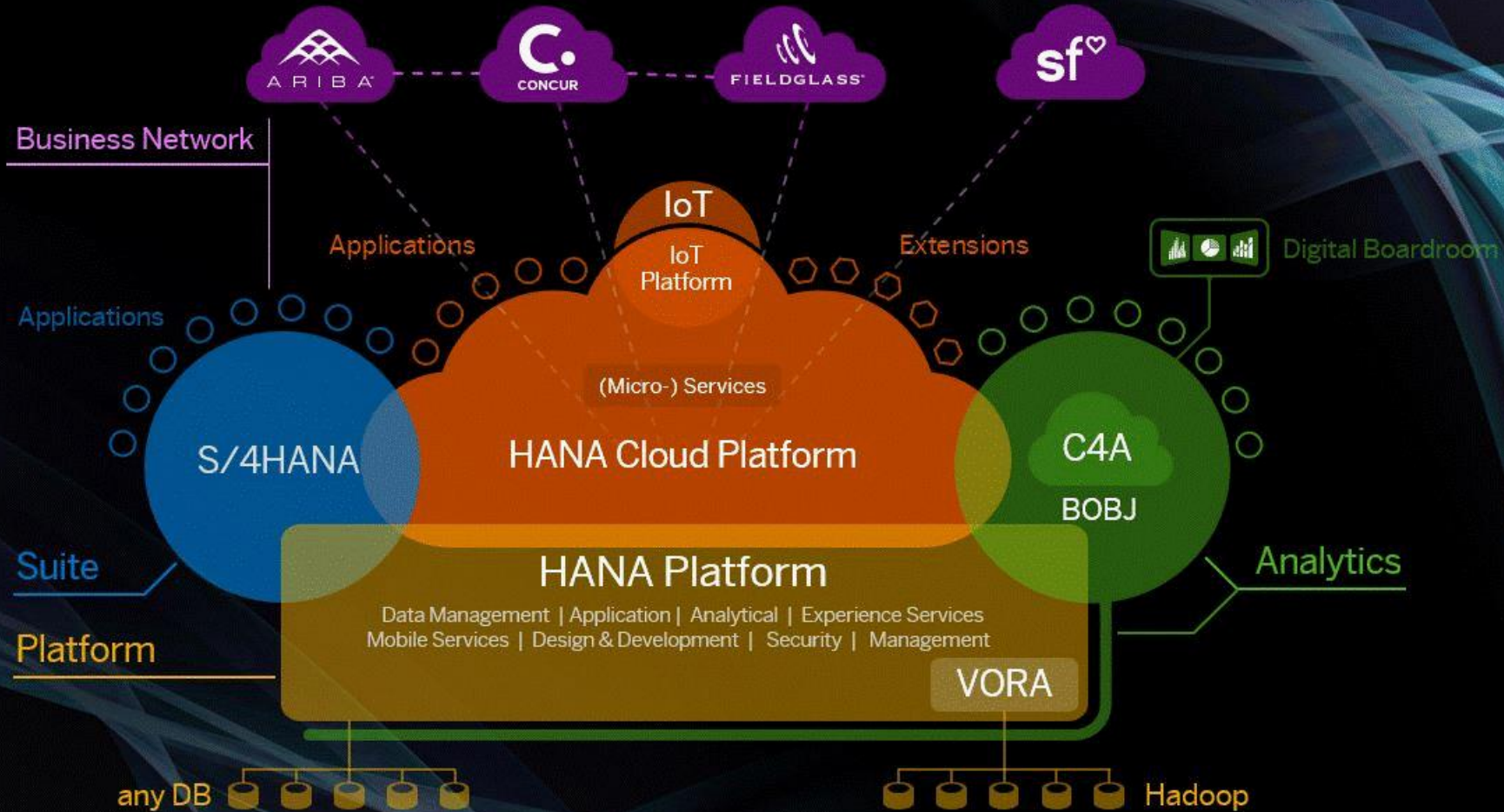
S/4 On-premise

- Eigen innovatie tempo
- Differentiatie
- Eigen beheer

Doel- scenario

3







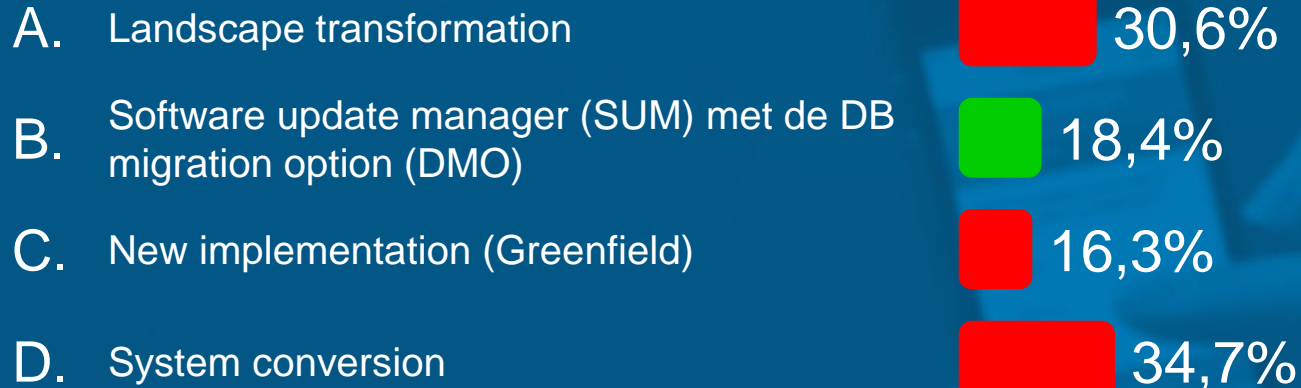
Diverse paden naar het
gewenste einddoel

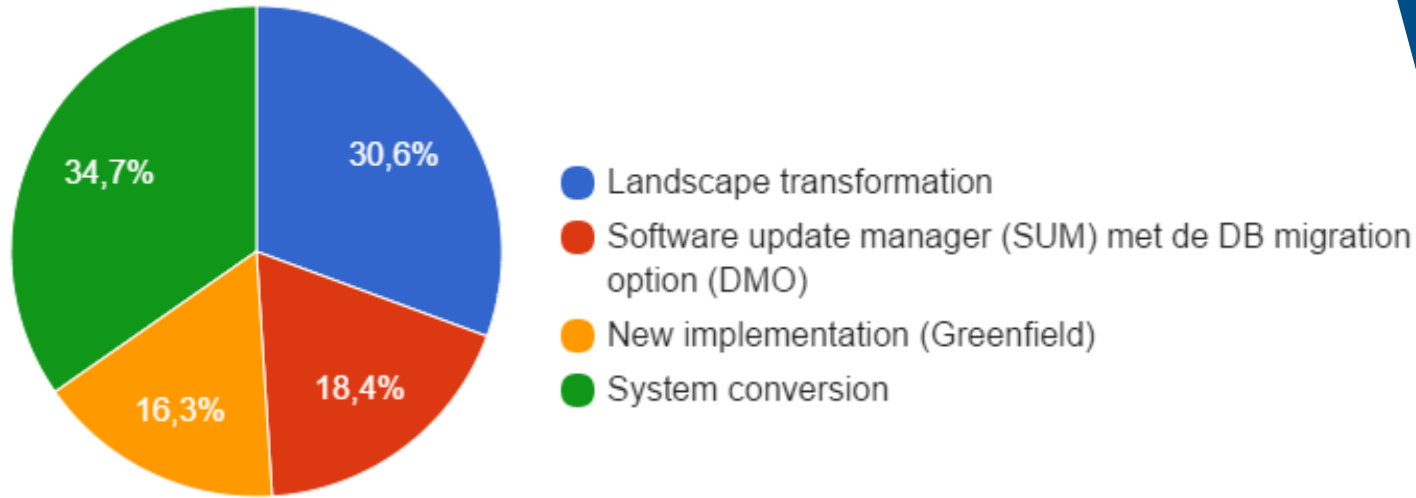
Wat is GÉÉN (SAP) transitiepad naar S/4HANA?

- A. Landscape transformation
- B. Software update manager (SUM) met de DB migration option (DMO)
- C. New implementation (Greenfield)
- D. System conversion

Stelling 4

Wat is GÉÉN (SAP) transitiepad naar S/4HANA?





Response is zeer verdeeld, maar 18,4% het juiste antwoord

- ✓ *Software Update Manager (SUM) met de DB Migration Option (DMO) van SAP stelt je in staat ook van anyDB te migreren naar S/4HANA*
- ✓ *Middels deze tooling kun je in een 2-step of one-step conversie de stap naar alleen de HANA DB of direct naar het S/4HANA doelscenario migreren*
- ✓ *De overige 3 zijn transitiepaden zoals ook vanuit best practices van SAP wordt voorgeschreven (New implementation is óók een transitiepad)*

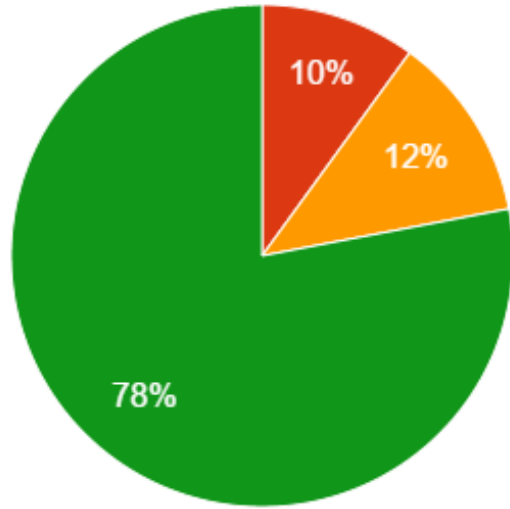
In S/4HANA is ons huidige maatwerk niet meer te gebruiken

- A. Waar, volledig terug naar standaard, geen maatwerk mogelijk
- B. Waar, al het maatwerk moet geschikt gemaakt worden voor het HCP
- C. Niet-waar, al het maatwerk kan gewoon as-is gemigreerd worden
- D. Niet-waar, maatwerk kan mee, mogelijk extra ontwikkelwerk (compatibility)

Stelling 5

In S/4HANA is ons huidige maatwerk niet meer te gebruiken





- Waar, volledig terug naar standaard, geen maatwerk mogelijk
- Waar, al het maatwerk moet geschikt gemaakt worden voor het HCP
- Niet-waar, al het maatwerk kan gewoon as-is gemigreerd worden
- Niet-waar, maatwerk kan mee, mogelijk extra ontwikkelwerk (compatibility)

Dit onderwerp is al aardig bekend, 78% het juiste antwoord

- ✓ *Indien je naar vanuit het huidige ERP landschap op anyDB migreert naar de HANA DB dan is er mogelijk ontwikkelwerk nodig (syntax of performance)*
- ✓ *Wanneer ook de applicatie (ERP) wordt geconverteerd naar S/4HANA is er waarschijnlijk meer compatibility ontwikkelwerk nodig op maatwerk (S/4HANA Health check, meer functioneel)*
- ✓ *Goed analyseren van noodzakelijk maatwerk 'get rid of the garbage'*



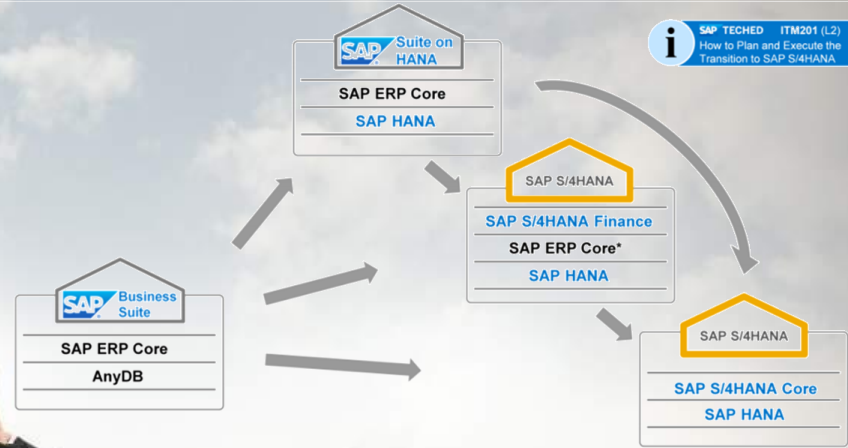
- Example: New or existing SAP customer implementing a new SAP S/4HANA system with initial data load



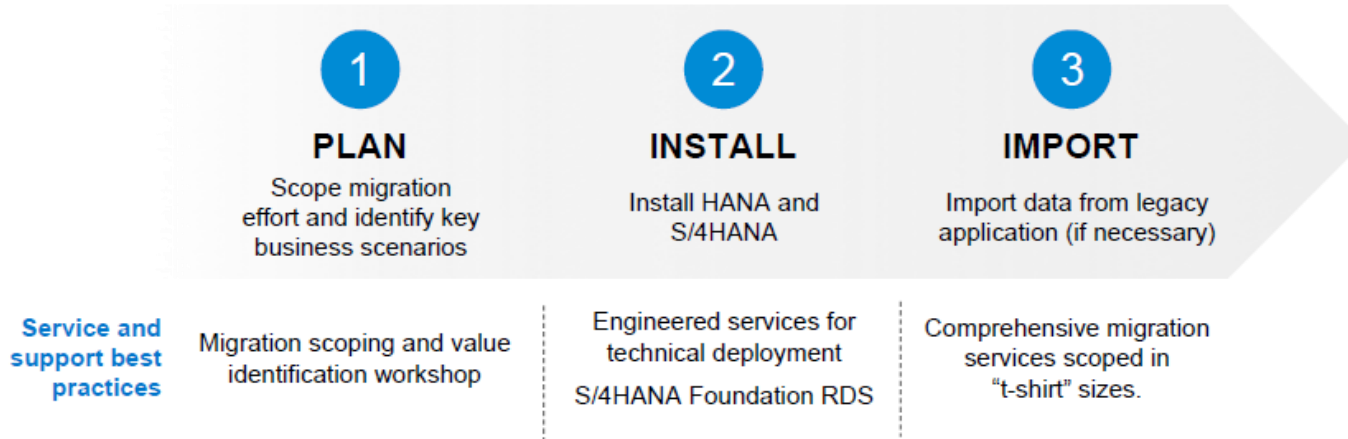
- Example: Complete conversion of an existing SAP Business Suite system to SAP S/4HANA



- Example: Consolidation of current regional SAP Business Suite landscape into one global SAP S/4HANA system or selective data migration

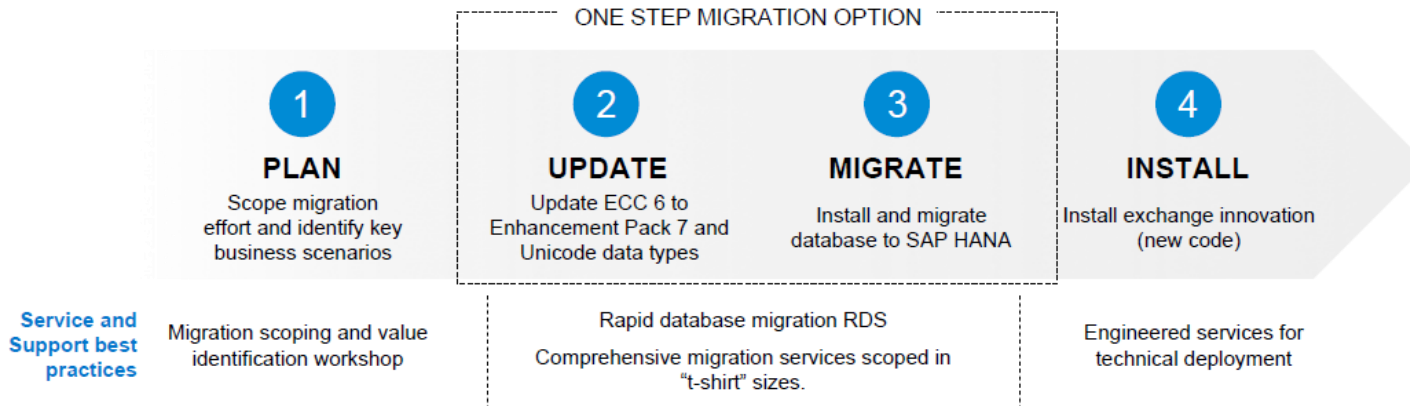


“ New implementation (Greenfield)



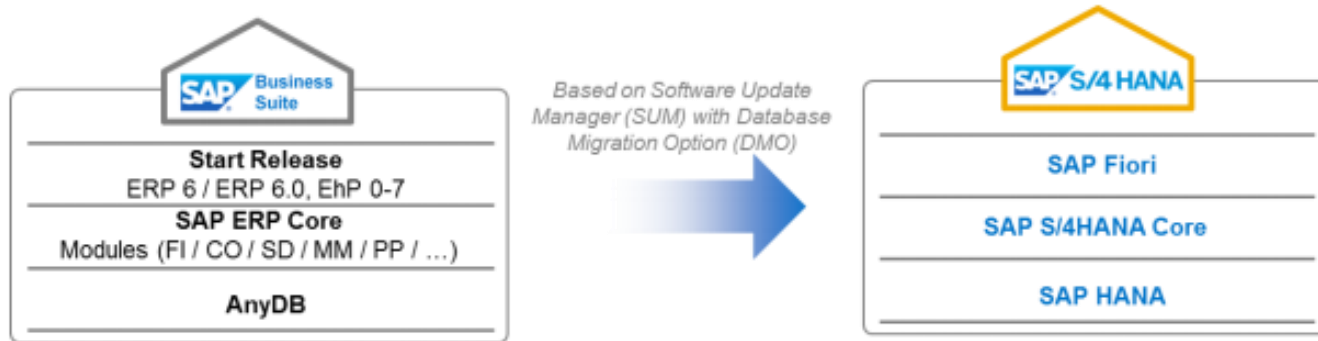
Dit scenario is niet alleen voor nieuwe klanten. Er kunnen factoren meespelen om juist voor een dergelijk scenario te kiezen, gebaseerd op het geïntegreerd fundament en analyse van de impact op overige transitiepaden.

“ System conversion (Brownfield)



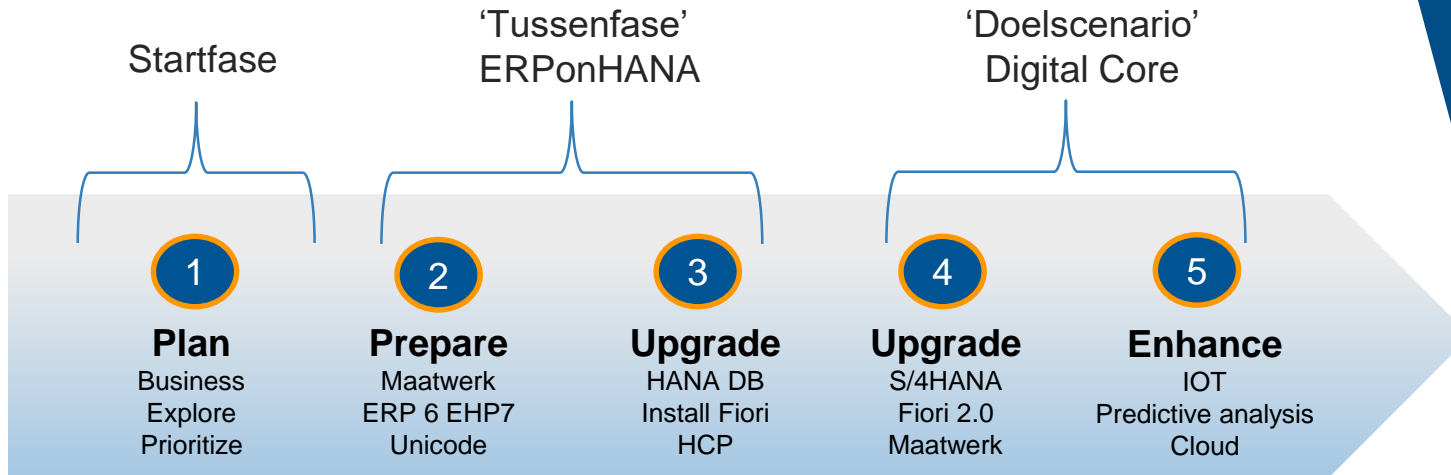
Dit lijkt voor veel bestaande klantorganisaties het meest logische pad. Bestaande systemen upgraden, eerst de DB migratie van anyDB naar HANA DB. Vervolgens ook de conversie van de applicatie naar S/4HANA. Niet geschikt voor cloud edition.

“ System conversion (Brownfield)



Binnen het 'System conversion' transitiepad, zijn er nog verschillende keuzes om te maken. De tools zijn beschikbaar om een 'Big-Bang' scenario mogelijk te maken. Startpunt ERP6.0 EHP7, NW7.4 en Unicode. One-step conversie naar HANA DB, S/4HANA en SAP Fiori.

“ System conversion (Brownfield)



4

Een andere mogelijkheid is de gefaseerde aanpak, waarbij de stap naar S/4HANA middels verschillende fases wordt bereikt. In dit scenario kan tussentijds al waarde worden gecreëerd voor de organisatie middels de HANA DB en SAP Fiori. Je bepaalt zelf je tijdslijnen en value drivers.

“ Aanpak en tools voor business

4

Oriëntatie en S/4HANA business value

[S/4HANA Product site](#)

[S/4HANA Cookbook](#)

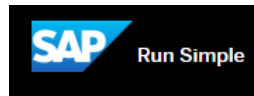
[S/4HANA Value maps](#)

SAP S/4 HANA

The Next Generation Business Suite

Start exploring

[S/4HANA journey](#)



[Partnering in co-innovation](#)

supl^Abs

“ Aanpak en tools IT en project

Adopteer het beste uit Agile project delivery

[SAP Activate](#)

[S/4HANA Best Practices](#)

[S/4HANA Cookbook](#)

[S/4HANA transitie services](#)

[SUPERP blogs](#)



SAP Digital Business Services /
Transition to SAP S/4HANA

superp


4

Give aways:
misvattingen

4.



Na het installeren van de
HANA DB is mijn systeem
vele malen sneller.

A top-down view of a silver laptop keyboard on a dark wooden desk. To the left, a glass of water and a white mouse are partially visible. The keyboard is the central focus, with its keys clearly visible. A semi-transparent dark grey box is overlaid on the bottom left of the image, containing white text. A large white question mark is positioned on the right side of the image, partially overlapping the desk and the laptop's base.

Maatwerk bestaat niet
meer in S/4HANA.
Ons huidige maatwerk
wordt een probleem.

?



Een S/4HANA
implementatie kun je niet
met scrumteams doen.


3

A close-up photograph of a metal component, likely a piston or valve, showing the word "AUTOMATIC" engraved in a circular pattern. The metal is dark and shows signs of wear and rust. The background is blurred, showing other parts of the engine.

AUTOMATIC

De migratie naar
ERPonHANA is een puur
'technisch feestje'.

4.

A vibrant night scene of a busy Japanese city street, likely in Tokyo. The street is filled with pedestrians and cars. Tall buildings are covered in numerous illuminated signs and billboards. Visible signs include 'make', 'DHC Channel', 'FOREVER 21', 'DMM.make', 'Euphoria', 'DMM.make ROBOTS', 'STARBUCKS COFFEE', and 'TSUTAYA'. The overall atmosphere is one of a bustling, modern urban environment.

S/4HANA, voor ons pas over
3 á 4 jaar. We moeten dus
wachten met onze transitie
naar SAP HANA en Fiori.

5

Key message

A glowing lightbulb is the central focus, surrounded by numerous unlit lightbulbs. The background is dark, making the glowing bulb stand out. The text is overlaid on a semi-transparent dark rectangle.

- ❑ Zorg voor een fundament met de business
- ❑ Stroomlijn de IT-strategie
- ❑ Kies het juiste doelscenario en timing
- ❑ Bepaal het transitie pad en aanpak

Denk groot, maar begin klein...

Start partnering en exploring...

Change the game!