



Daniel Lund

Lead Architect, Atea



Kenneth Damsø

Business Architect, Atea

Agenda

1. Introduktion
2. Forretningsstrategi
 - Vigtigheden
 - Vision, Mission og....?
3. Hvordan?
 - Et Eksempel
4. R modellen
 - Et overblik
 - En case
5. Konklusion
6. Spørgsmål

Fra forretningsstrategi til skalerbar it- arkitektur



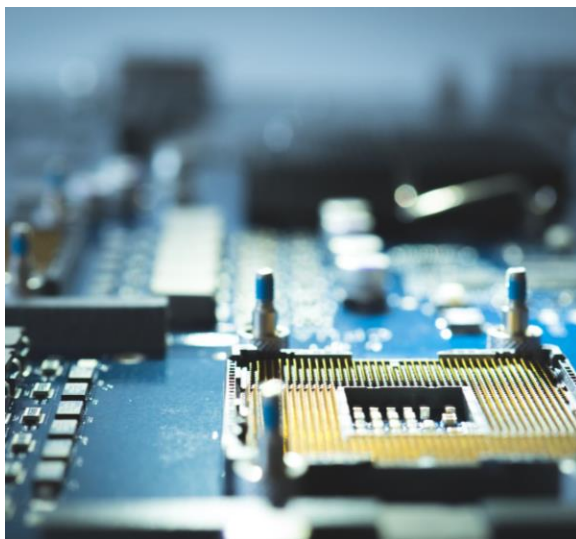
Hvorfor er forretningsstrategi svært?

Globale events de sidste 5 år:

Global Pandemi



Tesla sænker priserne



Putin invaderer Ukraine



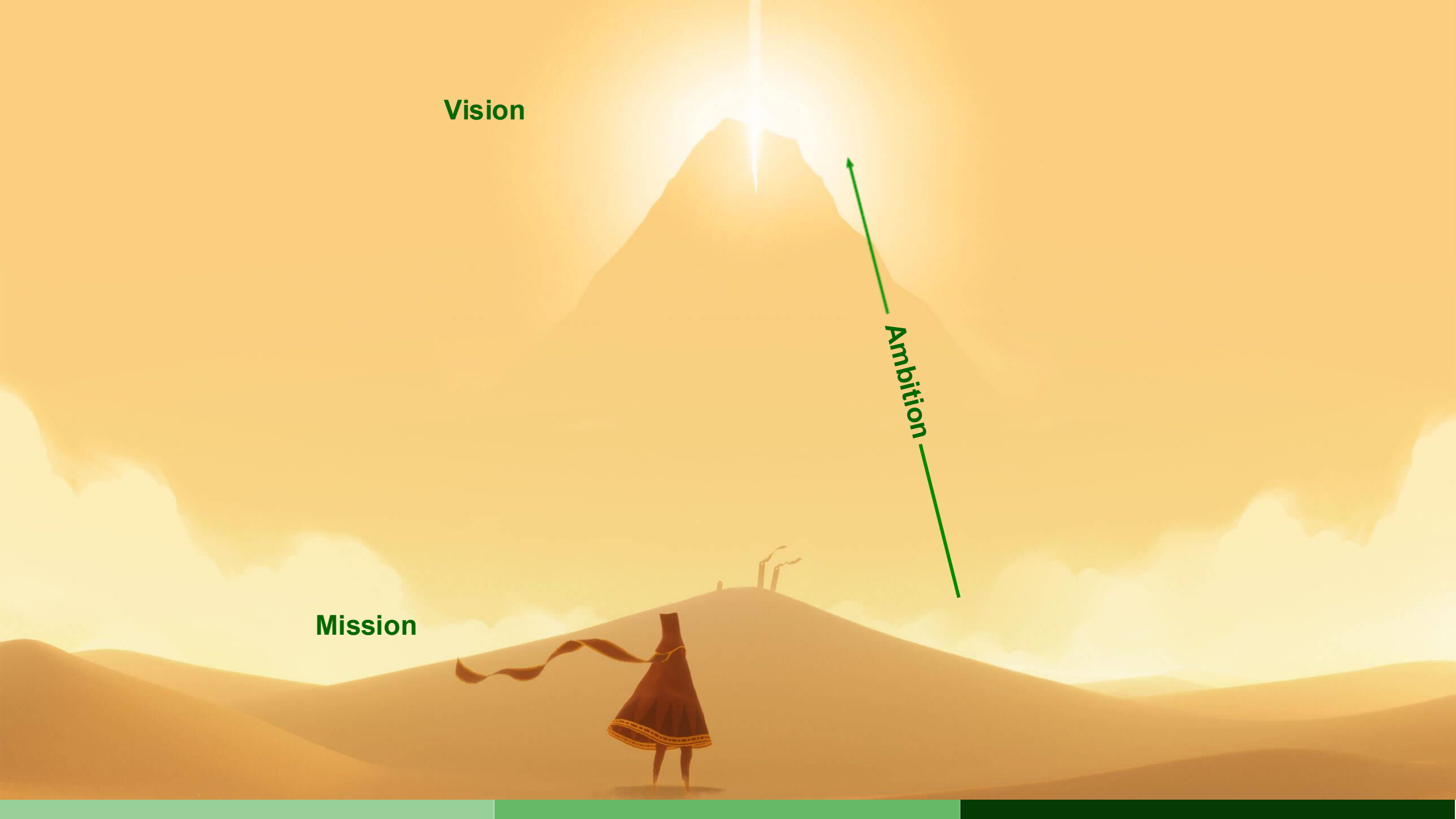
Trump bliver præsident (igen)



Vision

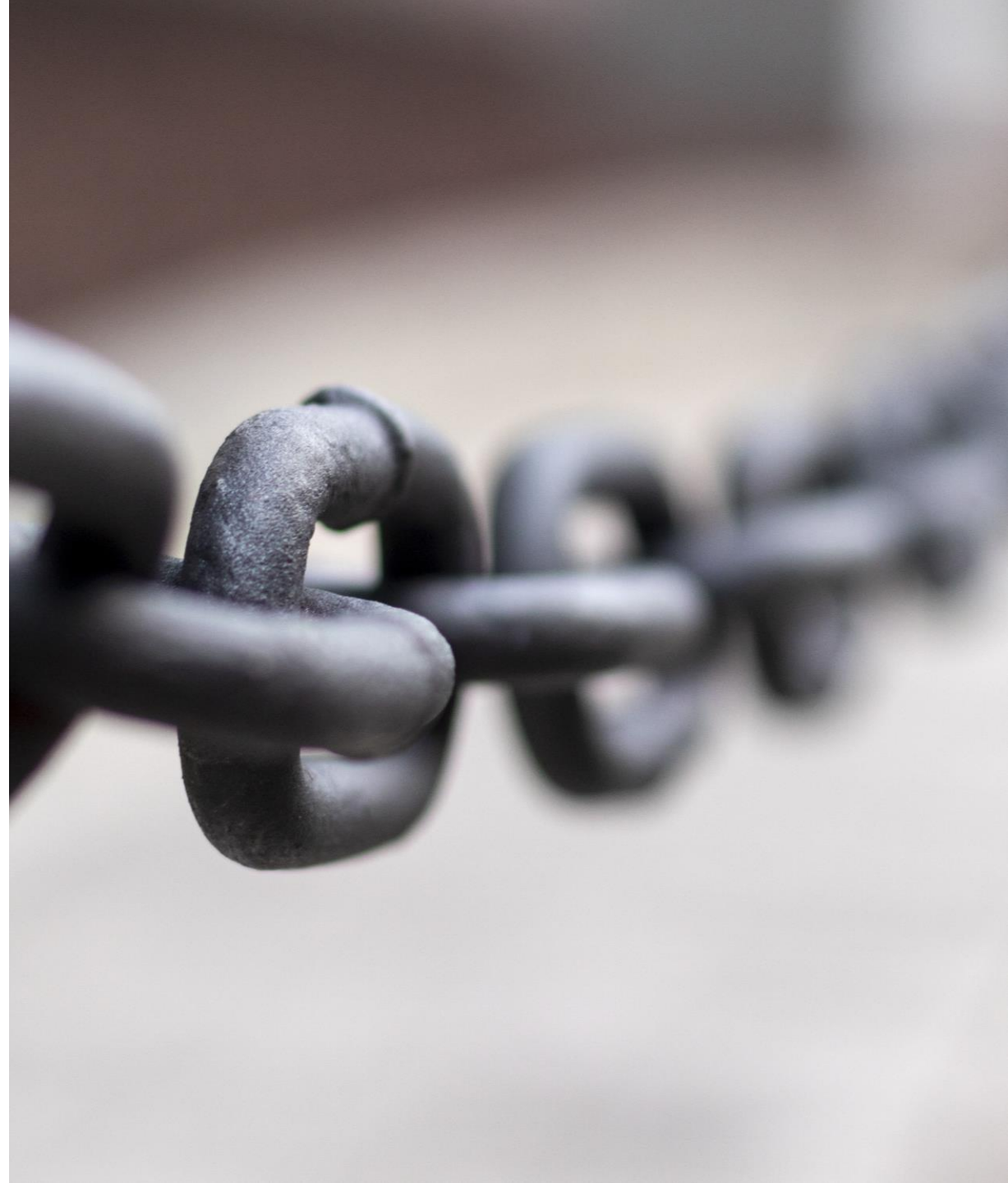
Mission

Ambition



De **5** integrerede strategi spørgsmål (Strategy Chain)

- 1.** Hvad er organisationens ambition?
- 2.** Hvor skal vi vinde?
- 3.** Hvordan skal vi vinde?
- 4.** Hvilke kapabiliteter er essentielle?
- 5.** Hvilke ledelses strukturer er nødvendige?



Et eksempel; *En kommune i Jylland;*

2. Hvor skal vi vinde?



Geografi

Verden?
Europa?
Danmark?
Jylland?



Segmenter

Børn / unge

- Vuggestuer
- Børnehaver
- Skoler
- Gymnasier
- Klubber mm.

Social- og arbejdsmarkedsområdet

- Udsatte borgere
- Handicappede
- Ældre
- Beskæftigelsesindsatser

Teknik og Miljø

- Forvaltningen håndterer
- Byplanlægning,
- Byggesager,
- Vejvedligeholdelse
- Miljøbeskyttelse



Kanaler

Fysiske møder

- Børn og unge
- Ældre
- Beskæftigelses området
- Mm.

Digitale møder

- Selvbetjening
- Korrespondence
- Kommune.dk
- Mm.



Partnerskaber

MANGE!

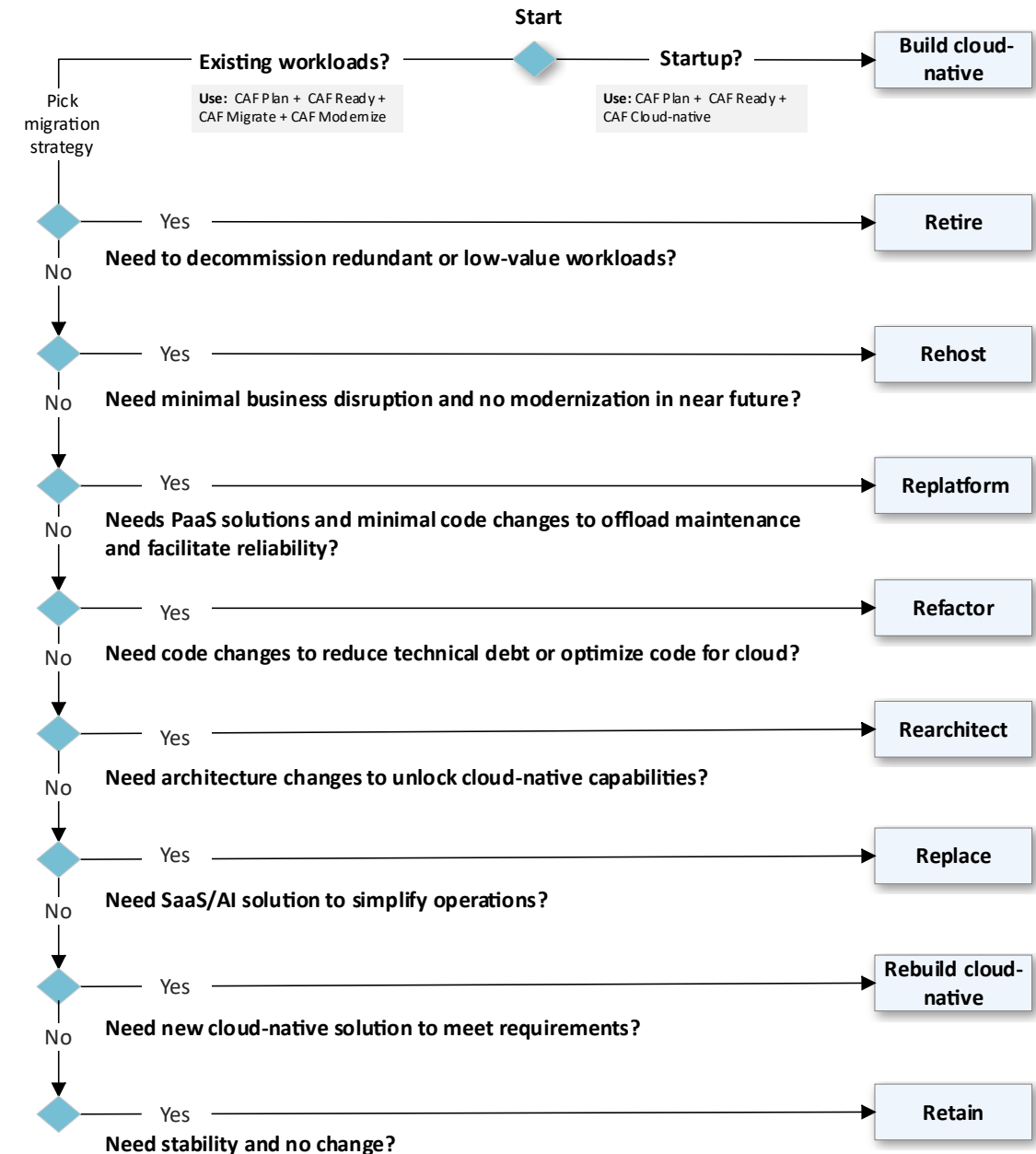
Fra strategisk ambition til IT understøttelse



7R modellen

Strategisk rammeværk for konsulenter

- Baggrund for 7R modellen
Struktureret tilgang til at hjælpe med rette migrationsstrategi
- Hvorfor vigtig for konsulenter
Værktøj til at guide gennem komplekse beslutninger balanceret
- Strategi + Teknologi
Forbinder strategiske hensyn med tekniske valg



Overblik over de 7R'er

Strategiske migrationsvalg

- **Rehost:** Flyt workloads til Azure med minimale ændringer.
- **Refactor & Replatform:** Små ændringer i applikationer for at udnytte cloud services bedre.
- **Rearchitect & Rebuild:** Ombygning af applikationer for cloud native arkitektur.
- **Replace:** Udskift eksisterende løsninger med Saas
- **Retire & Retain:** nedlukning eller fastholdelse af workloads.

Case eksempel: Azure Migration med 7R



Udgangspunkt

Global virksomhed havde 200+ applikationer on-premises med høje driftsomkostninger og manglende skalerbarhed.



Anevendelse af 7R

40% Rehosted til Azure IaaS

25% Replatformed til Azure SQL og App Service

15% Rearchitected til AKS

Resterende retired eller SaaS



Resultater

Driftsomkostninger reduceret med 35%

Hurtigere deployment cyklusser

Forbedret sikkerhed gennem Security Center og Sentinel



Konsulent rolle

Konsulenter faciliterede workshops, roadmap og teknisk implementering af migrationstiltag

Takeaways

- **7R = Strategisk ramme**
En struktureret model der hjælper det tekniske team med at vælge bedste migrationsstrategi for hver workload
- **Fleksibilitet i praksis**
De fleste opnår en mere balanceret og ligetil migration ved at kombinere R'erne
- **Strategi + Teknologi**
Kombiner forretningsmål med tekniske muligheder
- **Teknikernes rolle**
Det tekniske team fungerer som brobyggere mellem forretning og IT.



Spørgsmål

&

Svar

ATEA
TECH
TOUR



Daniel Lund

<https://www.linkedin.com/in/danielnyholm1und/>



Kenneth Damsø

<https://www.linkedin.com/in/kennethkroghdamsø/>

Næste indlæg:
Hybrid by accident:
Tid til at tage kontrollen tilbage!