



# Upgrade auf V11

Skizzierung von  
Umstiegsszenarien

Klaus Schlacher  
Leitung SEQIS TCC

# Upgraden?

- Allgemein
  - Szenario 1 Server
  - Szenario neuer Server
  - Szenario uralt Version

- Welche Tools?
- Welche neuen Funktionalitäten?
- Welche Zeitpunkte?
- Welche User?
- Wessen Entscheidung?

# Sanft oder auf die Harte?

- Allgemein
  - Szenario 1 Server
  - Szenario neuer Server
  - Szenario uralt Version

- Sanft
  - Ein QC Projekt wird umgestellt (Pilotprojekt)
  - Neue QTP Tests in V11
- Hart
  - „Ich mach' mal ein Upgrade“
  - Alles wird umgestellt

# Der SEQIS Plan

- Allgemein
  - Szenario 1 Server
  - Szenario neuer Server
  - Szenario uralt Version

- Umstieg planen
  - Wann, welche Projekte, beteiligte Personen, ...
- Benutzer informieren
- Umstieg durchführen
- Umstieg testen
- (Ggf. Rückstieg)
- GoLive

# Der SEQIS Plan

- Allgemein
  - Szenario 1 Server
  - Szenario neuer Server
  - Szenario uralt Version

- Umstieg planen
  - Wann, welche Projekte, beteiligte Personen, ...
- Workshop
- Benutzer informieren
- Umstieg durchführen
- Umstieg testen
- (Ggf. Rückstieg)
- GoLive

# Die Umstiegsszenarien

- Allgemein
  - Szenario 1 Server
  - Szenario neuer Server
  - Szenario uralt Version

# Szenario „1 Server“

○ Allgemein

● Szenario 1 Server

○ Szenario neuer Server

○ Szenario uralt Version

- Bestand

- QC 10 auf Win Server 2008, MS SQL 2008
- QTP 10 mit Lizenzserver am QC Server

- Ziel

- Upgrade auf V11 am selben Server

# Szenario „1 Server“

- Was ist zu tun

- Am Server

- Deinstallation QC, Installation ALM
    - Upgrade der einzelnen Projekte
    - Upgrade der QTP Scripts

- Auf den Clients

- Aufruf ALM
    - Deinstallation, Installation QTP
    - Installation der ALM Add-In's

- Allgemein

- Szenario 1 Server

- Szenario neuer Server

- Szenario uralt Version

# Szenario „neuer Server“

- Allgemein
- Szenario 1 Server
- Szenario neuer Server
- Szenario uralt Version

- Bestand
  - QC 10 auf Win Server 2008, MS SQL 2008
  - QTP 10 mit Lizenzserver am QC Server
- Ziel
  - Upgrade auf V11
  - Neue Serverhardware soll zum Einsatz kommen

# Szenario „neuer Server“

- Was ist zu tun
  - Auf den Servern
    - Kopieren der Repositories
    - Kopieren der Datenbank
    - Installation ALM
    - Upgrade der einzelnen Projekte, QTP Scripts
    - Lizenz migrieren
    - Deinstallation QC
  - Auf den Clients
    - Siehe Szenario „1 Server“

- Allgemein
- Szenario 1 Server
- Szenario neuer Server
- Szenario uralt Version

# Szenario „uralte Version“

- Allgemein
- Szenario 1 Server
- Szenario neuer Server
- Szenario uralte Version

- Bestand
  - QC 9.2 auf Win Server 2008, MS SQL
  - Versionierung mit Subversion
- Ziel
  - Upgrade auf V11

# Szenario „uralte Version“

- Was ist zu tun
  - Auf den Servern
    - Deinstallation QC 9.2
    - Installation QC 10
    - Migration Versionierung
    - Deinstallation QC 10
    - Installation ALM
    - Upgrade der einzelnen Projekte
  - Auf den Clients
    - Aufruf ALM

- Allgemein
- Szenario 1 Server
- Szenario neuer Server
- Szenario uralt Version

# Unterstützung durch SEQIS

- Upgrade der Tools,
- Migration von bestehenden Repositories auf die neuen Versionen,
- On Demand Coaching,
- Trainings, Schulungen und Workshops zu den Tools sowie
- Einführung von Testautomation und Mitarbeit in Testteams bis hin zum
- Outtasking bzw. Outsourcing von Test Projekten



# Upgrade auf V11

Skizzierung von  
Umstiegsszenarien