



# yuuvis® Momentum 2021 Winter – CORE + 2022 Spring Alpha

yuuvis® Momentum

# Aktualisierung der Treiber für Datenbanken

- Aktualisierte Treiber zur Unterstützung neuerer Versionen der Datenbanken
- Cockroach bis zur Version 20.2
- *zusätzlich SQL Server 2019*



OPTIMAL SYSTEMS





# Neues bei den Webhooks

## Validierung von Pflichtfeldern in Webhooks

- Im Webhook `dms.request.objects.upsert.database-before`
- Validierung der Pflichtfelder erst nach dem Aufruf
- Dadurch eigene Logik und Validierung möglich

## Zugriff auf Dateien aus dem Webhook

- Für die Analyse von Dateien im Webhook
- Zugriff auf Dateien durch den Webhook mittels zusätzlichem Aufruf (Dateien werden nicht mitgeliefert!)



# Rendition-Cache für erzeugte PDFs

- PDFs werden z.B. für die Vorschau-Komponente benötigt
- Erzeugung von PDFs kann sehr teuer und zeitaufwendig sein
- Ein Rendition-Cache kann konfiguriert werden
- Nach der Erzeugung des PDFs wird dieses im Cache abgelegt
- Bei nächstem Zugriff wird es nicht neu erzeugt



# Wartung & Konfiguration

## Entfernen von unvollständig gelöschten Objekten

- Daten sind über mehrere Speicher verteilt
- Löschen erfolgt mehrstufig, keine Transaktionen möglich
- Eventuell vorhandene Überreste können nun über den COMMANDER aufgeräumt werden

## Konfigurationen können über die API gelöscht werden

- Endpunkt im CONFIGSERVICE steht bereit
- Konfigurationen sind über das GIT versioniert (gelöschte können wieder hergestellt werden)

## Erweiterung der Länge für Tag-Namen

- Die Länge der Tag-Namen kann nun bis zu 128 Zeichen betragen



# Authentifizierung

## Reduzierung der Header-Größe bei Verwendung von Keycloak

- Rollen werden nicht zusätzlich im `Authentication`-Header mitgeliefert

## Anbindung mehrerer IDPs

- Für einzelne Mandanten können jeweils unterschiedliche IDPs angebunden werden

## Ausfallsicherheit des AUTHENTICATION Service

- Mehrere parallele Instanzen des AUTHENTICATION Service möglich
- Jede Anmeldung an einer Instanz steht auch allen anderen Instanzen zur Verfügung
- Neu gestartete Instanzen nehmen automatisch an der Verteilung der Sitzungsstatus teil , ohne dass sich der Benutzer neu anmelden muss

# Danke

**Antje Oelschlägel**

yuuvis.com



Headquarters · Cicerstraße 26 · 10709 Berlin · Germany  
Phone: +49 30 895708-0 · info@yuuvis.com