



28.01.2020

Launch des Mercury MPS / FSM Masterrelease 8.0

Cloud Services - alle Neuerungen auf einen Blick

Ab sofort steht das neue Mercury Managed Print Services (MPS) Masterrelease 8.0 zur Verfügung. Darin sind wichtige entscheidende Neuerungen für das Fleet und Service Management beinhaltet.

Mercury MPS 8.0 wird umfassend cloudfähig

Über eine integrierte REST API Schnittstelle und der Verwendung einer „OAuth“ Kommunikationsschnittstelle werden im Rahmen der docuFORM Agenda 2020 die unterschiedlichsten Cloud - Service Dienste ab sofort angeboten.

Dazu gehören in einem ersten Schritt eine Service App für multifunktionale Drucksysteme. Mit dieser kann sich der Anwender jederzeit über den Stand seiner Bestellungen oder Serviceaktivitäten am Gerät selbst informieren.

Durch die REST-API ist die App bidirektional, d.h. über einen Rückkanal kann der Service Dienstleister seine aktuellen Informationen dem Anwender ebenfalls direkt in der Service APP zur Verfügung stellen.

Service Info
X

Offene Bestellungen für Verbrauchsmaterial
(TASKalfa 3252ci, W2S7111390, 00-17-C8-4B-BF-3D, Ta3252, 172.16.4.25)

Status	Artikel	Artikel#	⊕ ⊖ Menge	XYZ 000 Auftrags#	Datum	i
Angeliefert	Farbkartusche Gelb	1T02RLANL0	2	607-03-1576059619	Deliefert am 01.12.2019	UPS
Bestellt	Farbkartusche Schwarz	1T02RLONL0	1	607-04-1576494535	Bestellt am 11.12.2019	DHL

User-agent: Mozilla/5.0 (Standard; NF41SW/1.1;like Gecko; TASKalfa 3252ci) NetFront/4.1

Aktualisieren

(V1.0.0) © 2019 docuFORM GmbH

Status
13/12/2019 12:00

REST-API ist eine standardisierte Software-Schnittstelle, die es ermöglicht, sich mit der Cloud zu verbinden, ohne dass das jeweilige Kundennetzwerk geöffnet werden muss. Die Authentifizierung erfolgt über einen "OAuth2.0" Sicherheits-Server ohne Offenlegung von Zugangsberechtigungen.



Jede Anfrage erfolgt ausschließlich vom Device an die Cloud. Alle Rückinformationen erfolgen über OAuth Verschlüsselung als Anfragefeedback.

Weitere REST Anwendungen, wie eine Smartphone SNMP App zur Erfassung von Zählerständen und Stati der Verbrauchsmaterialien folgen kurzfristig.

Diese standardisierte REST API in Verbindung mit OAuth macht Mercury MPS 8.0 vollständig cloudfähig und bietet die Möglichkeit, beliebige Anwendungen leicht zu entwickeln.

DocuFORM bietet diesen Dienst ab sofort für seine Hosting Kunden in der Cloud an.

Des weiteren wurden die MPS Module Statistik, Vertragswesen und Analysemodul in das Standardpaket mit aufgenommen.

Pressemitteilung