

## Columbus OM Administrator

### Einfache Steuerung der Instanzen und Komponenten von Columbus OM

#### Ihr Nutzen:

- zentrales Bedienelement mit webbasierter Oberfläche für Columbus OM
- Konfiguration von SAP®-Ausgabegeräten
- Administration der gesamten Columbus OM Umgebung
- Verknüpfen von Columbus OM Druckern und SAP®-Ausgabegeräten via Metaprinter

**Mit Columbus OM Administrator können Unternehmen Columbus OM Instanzen und deren Komponenten wie Drucker, Aufträge und SAP®-Ausgabegeräte konfigurieren, warten sowie verwalten – und das alles innerhalb einer grafischen Web-Oberfläche. Columbus OM Administrator bietet folgende Vorteile:**

- Die webbasierte organisatorische bzw. technische Sicht auf das System erleichtert die Verwaltung, Verteilung und Implementierung von Konfigurationsänderungen in den verschiedenen Columbus OM Instanzen.
- Eine Statusübersicht bzw. ein Ampelsystem über das gesamte System auf dem zentralen Steuerungsformular ermöglicht, eventuelle Probleme schnell zu erkennen und darauf zu reagieren.
- Durch einen geringen Verwaltungsaufwand wird gleichzeitig das Risiko von Änderungen minimiert und die Einhaltung interner Verfahren unterstützt.
- Alle Ausgabegeräte innerhalb der Columbus OM Infrastruktur werden zentral implementiert und konfiguriert.

Columbus OM Administrator verwaltet sowohl den Druck von Dokumenten, die von einer Applikation erzeugt wurden, als auch Ausgabegeräte (Drucker), die auf einem SAP®-System erstellt wurden. Die Ausgabegeräte können in Columbus OM Administrator oder SAP® konfiguriert und anschließend zwischen den Systemen übertragen werden. Sie können aber auch synchronisiert werden, falls Änderungen außerhalb erfolgt sind.

Auf der Grundlage von Metaprinter-Vorlagen können einfach neue Drucker hinzugefügt werden. Diese Vorlagen ermöglichen es auch, einen Drucker in einem Schritt zu Columbus OM Administrator, Columbus OM und SAP® hinzuzufügen. Die Beziehung zwischen den Komponenten muss nur ein einziges Mal eingerichtet werden.

Durch die zentrale Verwaltung der SAP®-Ausgabegeräte und der Columbus OM Umgebung vereinfacht sich die Administration

erheblich. Die Verteilung sowie Bestätigung von Aufträgen erfolgt zuverlässig und automatisch.

Zudem erlauben Management-Views:

- das Überprüfen des Status von Columbus OM Instanzen und das Identifizieren von Elementen, die mit dem Status "Problem" versehen worden sind,
- das Anhalten bzw. Starten von Servern und deren Verwaltung inklusive der Änderung ihrer Eigenschaften und der Überprüfung ihres Status,
- das Verwalten von Jobs, die sich in Warteschlangen befinden bzw. bereits abgeschlossen sind,
- das Managen von Warnmeldungen inklusive der Anzeige und des Löschen solcher Meldungen, die von SNMP-Traps erzeugt werden.

Columbus-Suite für  
Enterprise Information  
Management:

**Columbus Central**  
Digitale Orchestrierung

**Columbus DoXite**  
Intelligente  
Dokumentengestaltung

**Columbus DW**  
Enterprise Content  
Management

**Columbus OM**  
Enterprise Output  
Management

**Columbus Z**  
Output Management für  
IBM Z

**Columbus Accounting**  
Integrierte Business  
Intelligence

## System-Voraussetzungen

### Unterstützte Betriebssysteme (64bit)

- Microsoft Windows Server
- AIX
- Linux x64 und z/Linux

### Java Runtime

JRE Version 8.x

Columbus OM Administrator verfügt über eine  
mitgelieferte JRE.

### Browser

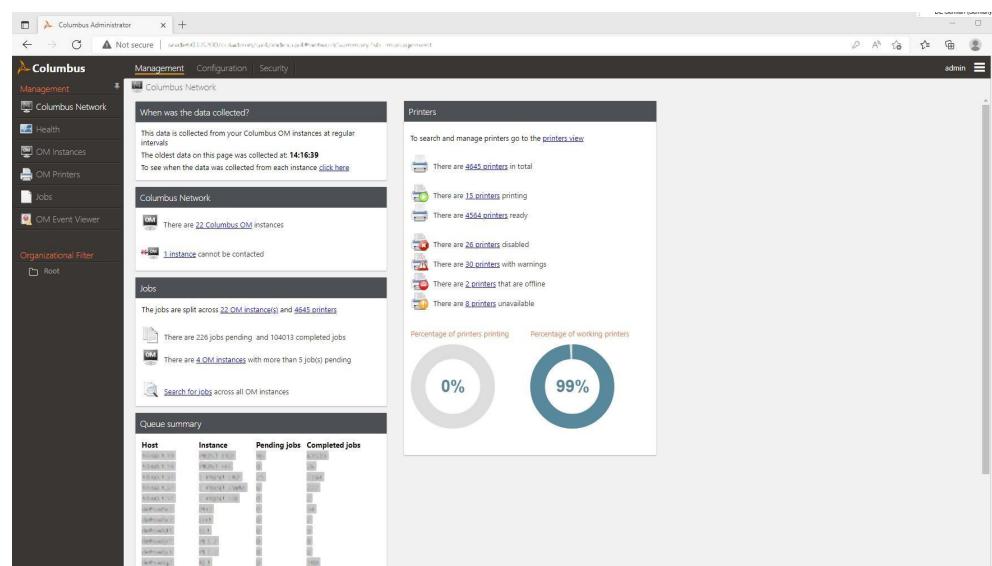
Microsoft Edge oder Google Chrome

### Datenbank

PostgreSQL (im Installationspaket  
standardmäßig integriert), Oracle oder  
Microsoft SQL Server

### SAP®-Unterstützung

Für die Verwaltung von BC-XOM-Geräten mit  
Columbus OM Administrator wird der SAP®  
Java Connector (JCO) Version 3.0 benötigt.



Grafik: Management-Dashboard