

# CHEAT SHEET

## SAP HCM S/4HANA

### SAP S/4HANA

#### DEFINITION

Die vierte Generation der SAP Business Suite, die eine viel schnellere Datenverarbeitung und Analyse ermöglicht. HCM ist hier das Modul zur Verwaltung von Personalprozessen.

#### S SUITE

**/4** VIERTE GENERATION  
**HANA** HIGH PERFORMANCE ANALYTIC APPLIANCE

#### ARTEN

##### ON PREMISE

Selbstverwaltete Software auf eigenen Servern

##### HYBRID

Mischung aus On Premise und Cloud

##### CLOUD

SAP gehostete und skalierbare Lösung. Es wird zwischen Public und Private Cloud unterschieden

#### SAP HANA

Ist eine leistungsstarke In-Memory-Datenbank

#### S/4HANA

ist eine integrierte Suite und funktioniert nur in Kombination mit einer HANA-Datenbank

#### HCM UND HXM

Human Capital Management bezieht sich auf traditionelles Personalmanagement, während Human Experience Management eine erweiterte Perspektive auf die Mitarbeitererfahrung mit Fokus auf Engagement und Wohlbefinden ist

#### USER EXPERIENCE (UX)

##### SAP FIORI

Moderne Benutzeroberfläche für intuitive SAP-Anwendungen. Erkunde Fiori hier: [experience.sap.com/fiori-design-web/launchpad/](https://experience.sap.com/fiori-design-web/launchpad/)

##### SAP SUCCESSFACTORS

Cloud-basierte HR-Management-Suite, die Module wie Employee Central, Performance & Goals, Learning usw. für umfassende HR-Prozesse bietet

## MIGRATION

### ARTEN

#### GREENFIELD

Ein kompletter Neustart mit SAP auf „der grünen Wiese“

#### BLUEFIELD

Neue Lösung schrittweise neben bestehenden Systemen einführen

#### BROWNFIELD

Bestehende Systeme migrieren und anpassen

10 ON PREM RELEASES  
(aktuell SAP S/4HANA 2022)

24 CLOUD RELEASES  
(aktuell SAP S/4HANA Cloud 2022)

### WERKZEUGE

#### COMPATIBILITY PACKS

Erweiterungen in S/4HANA, die die Kompatibilität zu älteren SAP-Anwendungen aufrechterhalten, um Migrationen zu erleichtern

#### SIMPLIFICATION LIST

Dokument, das Änderungen und Vereinfachungen von S/4HANA gegenüber älteren Versionen aufzeigt

### PROJEKT METHODIK

#### SAP ACTIVATE

Agile Methode, die auf eine schnelle, kollaborative Implementierungen abzielt, indem vordefinierte Prozesse und bewährte Praktiken verwendet werden

#### WATERFALL

Eine sequenzielle Projektmanagementmethode, bei der Phasen wie Anforderungsdefinition, Entwurf, Entwicklung, Test und Einführung nacheinander durchlaufen werden

## MODULE

### Financial Accounting (FI)

Finanzbuchhaltung

### Controlling (CO)

Kosten- und Leistungsrechnung

### Materials Management (MM)

Materialwirtschaft

### Sales and Distribution (SD)

Vertrieb und Auftragsabwicklung

### Production Planning (PP)

Produktionsplanung

### Quality Management (QM)

Qualitätsmanagement

### Supply Chain Management (SCM)

Lieferkettenmanagement

### Extended Warehouse Management (EWM)

Lagerverwaltungssystem

### Human Capital Management (HCM)

Personalmanagement

...