



**Skills Management  
mit SAP NetWeaver MDM**

Martin Nußbaumer, IBSolution GmbH



## Agenda

1. Ausgangssituation: Staffing von Projekten
2. Skills Management mit SAP NetWeaver MDM
3. Beispiel: Skill-Aktualisierung nach Projektabschluss

## Auf Basis von Erfahrungswerten

- Staffing erfolgt aufgrund persönlicher Erfahrungen des Verantwortlichen.
  - Nicht alle Skills, insbesondere spezielles Know-How sind im Detail bekannt.
- Neue Mitarbeiter werden nur unzureichend berücksichtigt.
  - Beim Staffing werden „bekannte“ Mitarbeiter bevorzugt behandelt.
- Geringe „Skalierbarkeit“ .
  - Staffing-Verantwortlicher kann nur eine begrenzte Anzahl von Mitarbeitern betreuen.
- Suche nach dem richtigen Mitarbeiter für eine Aufgabe im Projekt ist aufwändig.
  - Insbesondere für teamübergreifende Projektbesetzung.

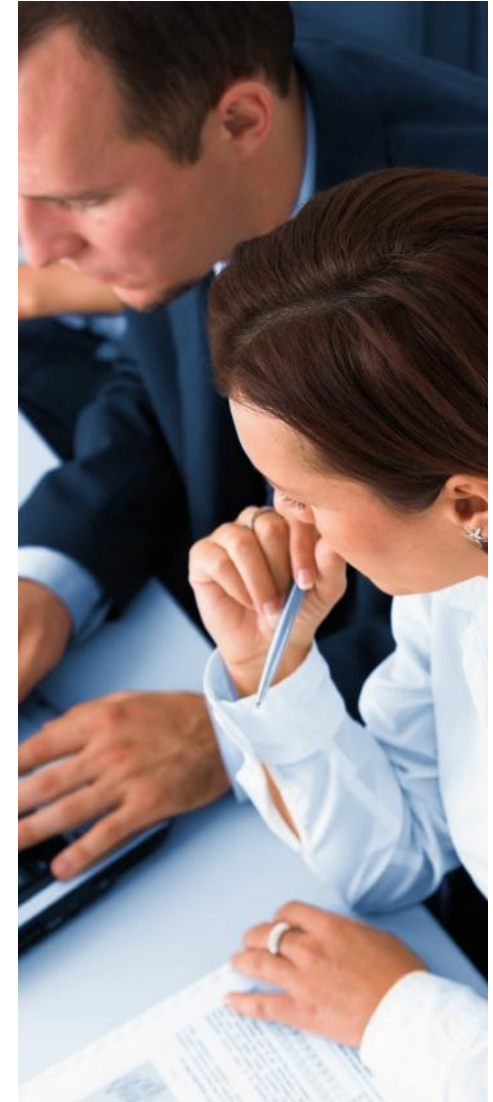


Director

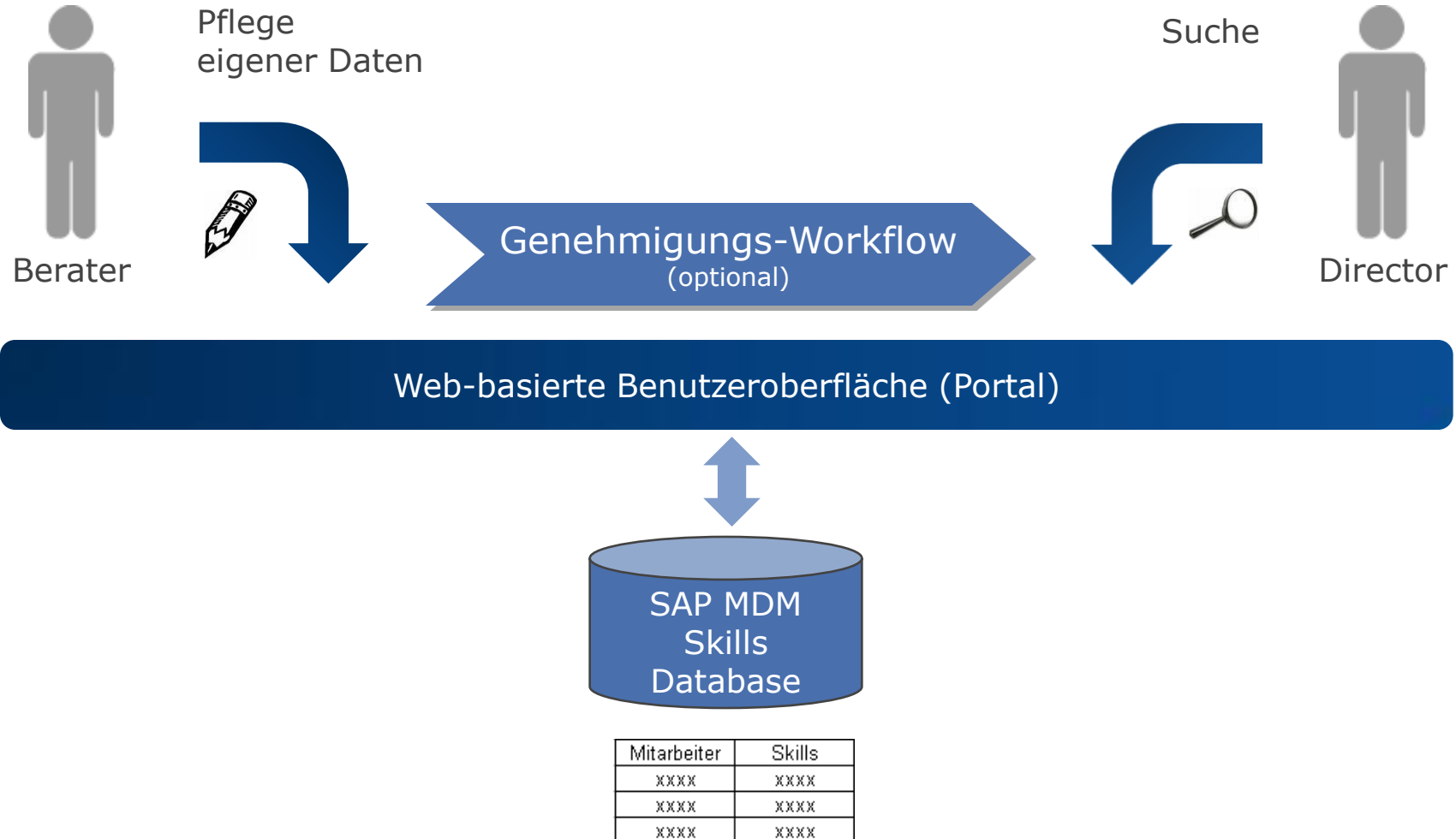


## Anforderungen

- Intuitive Eingabemöglichkeiten
- Einfache und umfassende Suche
- Einfache Erweiterbarkeit um zusätzliche Attribute
- Einbindbarkeit von Dokumenten, Fotos etc.
- Möglichkeit zur Abbildung von Genehmigungs-Workflows
- Berechtigungssteuerung
- Integration in die bestehende SAP-Systemlandschaft



## Ablauf

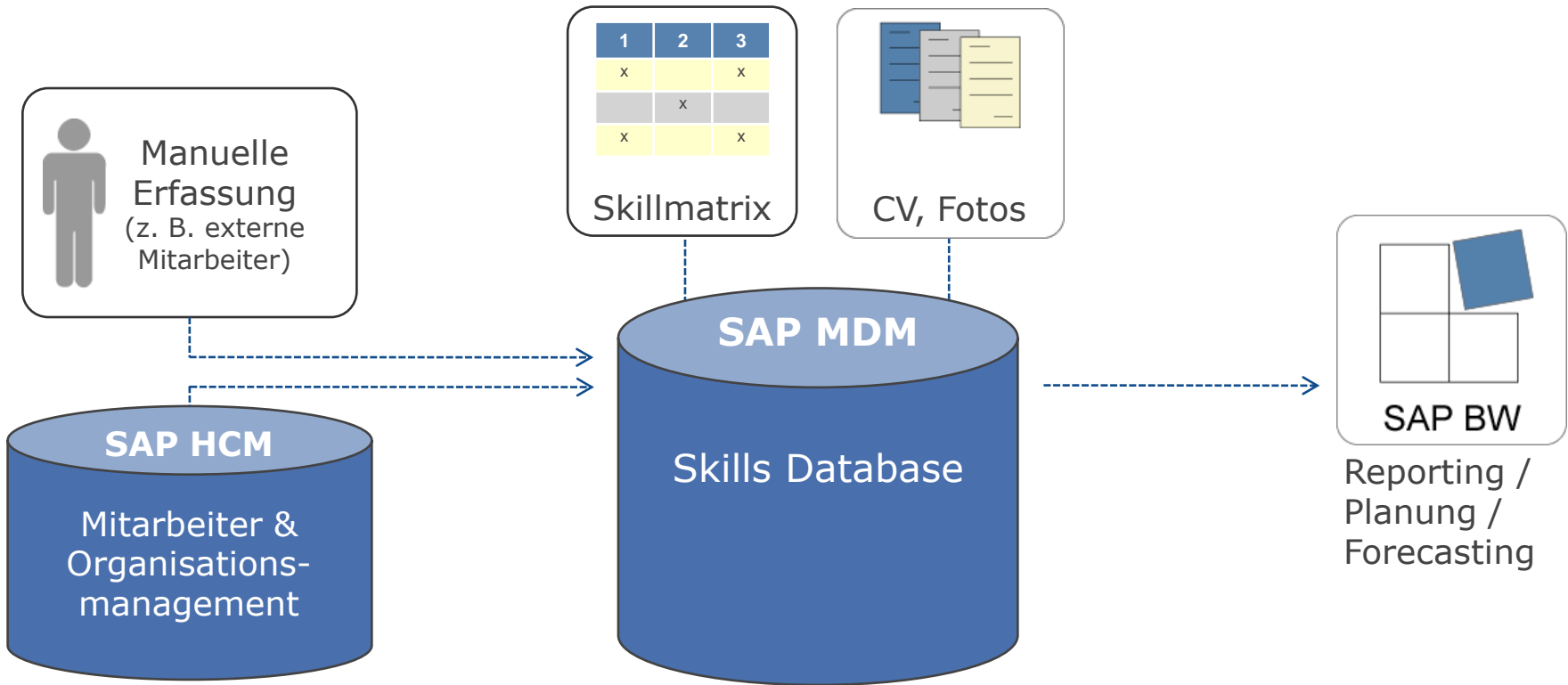
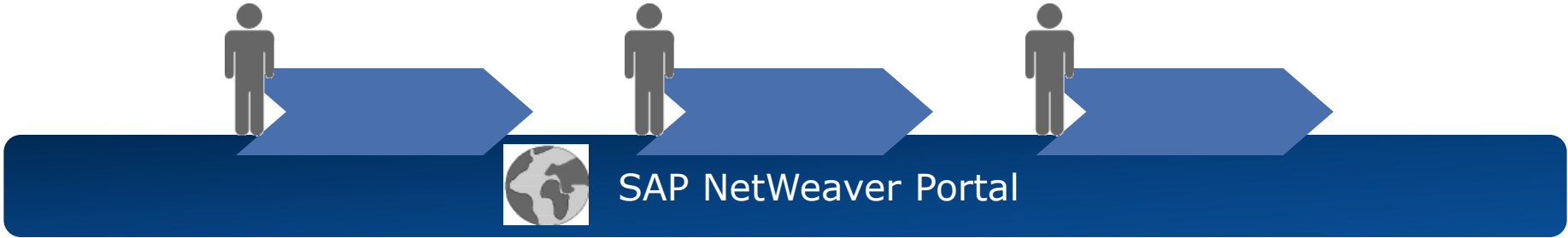


## Vorteile

- Einfach zu bedienende Benutzeroberflächen für Suche und Pflege
- Hohe Flexibilität in der Datenmodellierung
  - Erweiterung um zusätzliche Attribute / Felder
  - Einbindung von „Rich Content“ (Bilder, Dokumente, Fließtext...)
- Nutzung von SAP Workflow-Technologien
- Plausibilitätsprüfungen bei der Eingabe
- Rollenbasierte Berechtigungssteuerung
- Integration Content für andere SAP-Systeme
  - HCM: Synchronisierung von Mitarbeiter- und Orgmanagement-Daten
  - ERP/ CRM: Synchronisation von Geschäftspartnerdaten
- Anbindung von SAP BW für Reporting/ Planung/ Forecast



## Integration in die bestehende Systemlandschaft

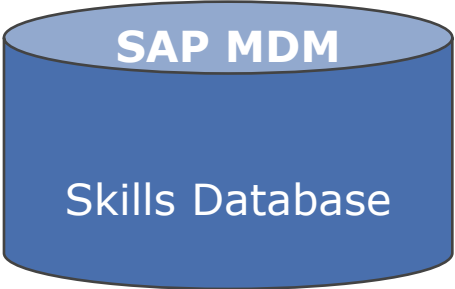
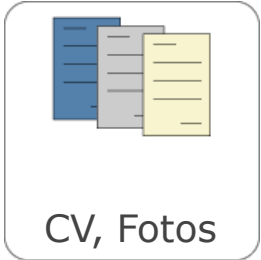


## Beispielhafte Darstellung



1	2	3
x		x
	x	
x		x

Skillmatrix





# MARTIN NUSSBAUMER

Business Development Manager SOA

## **IBSolution GmbH**

Edisonstraße 21  
D - 74076 Heilbronn

[www.ibsolution.de](http://www.ibsolution.de)

T (+49) 7131 / 6 49 74-1009

M (+49) 151 / 16 22 33 89

[Martin.Nussbaumer@ibsolution.de](mailto:Martin.Nussbaumer@ibsolution.de)