



Die Plattform für das automatisierte
Wissensmanagement an Standorten

„Es gibt keine Antworten. Nur Querverweise.“

Norbert Wiener, 1894 bis 1964, US-amerikanischer Mathematiker

Norbert Wiener war der Begründer der Computerwissenschaften (damals Kybernetik) in der Mitte des zwanzigsten Jahrhunderts.

Was verbirgt sich hinter diesem Satz?

- 1 Wer vorhandene Information organisiert, hat die Lösung häufig schon gefunden.
- 2 Wir wissen heute nicht, wonach wir morgen fragen und was wir morgen suchen wollen.
- 3 Eine Maschine kann uns Menschen das Suchen und Finden der Informationen stark erleichtern.



Wahrscheinlich stellen Sie sich jetzt diese drei Fragen:

Warum ist **Arachne** SITE optimal für das Suchen und Finden von Information an meinem Standort?

Welche Wissensprozesse lassen sich bei mir kurzfristig automatisieren?

Wie läuft ein typisches Projekt mit **Arachne** SITE bei mir ab?

Und hier sind unsere Antworten für Sie:



Mit **Arachne** SITE lassen sich die Wissensprozesse beim Life-Cycle-Management von Anlagen automatisieren





Arachne SITE ist die ideale Plattform für das Informationsmanagement an Standorten

Produkteigenschaften

Vererbungsmechanismen

Baustein-Prinzip

Funktionseinheiten/Module

Bauplan- und Plattform-Prinzip

Kundenvorteile

Einmalig erlernte Information kann eindeutig und konsistent zugeordnet werden

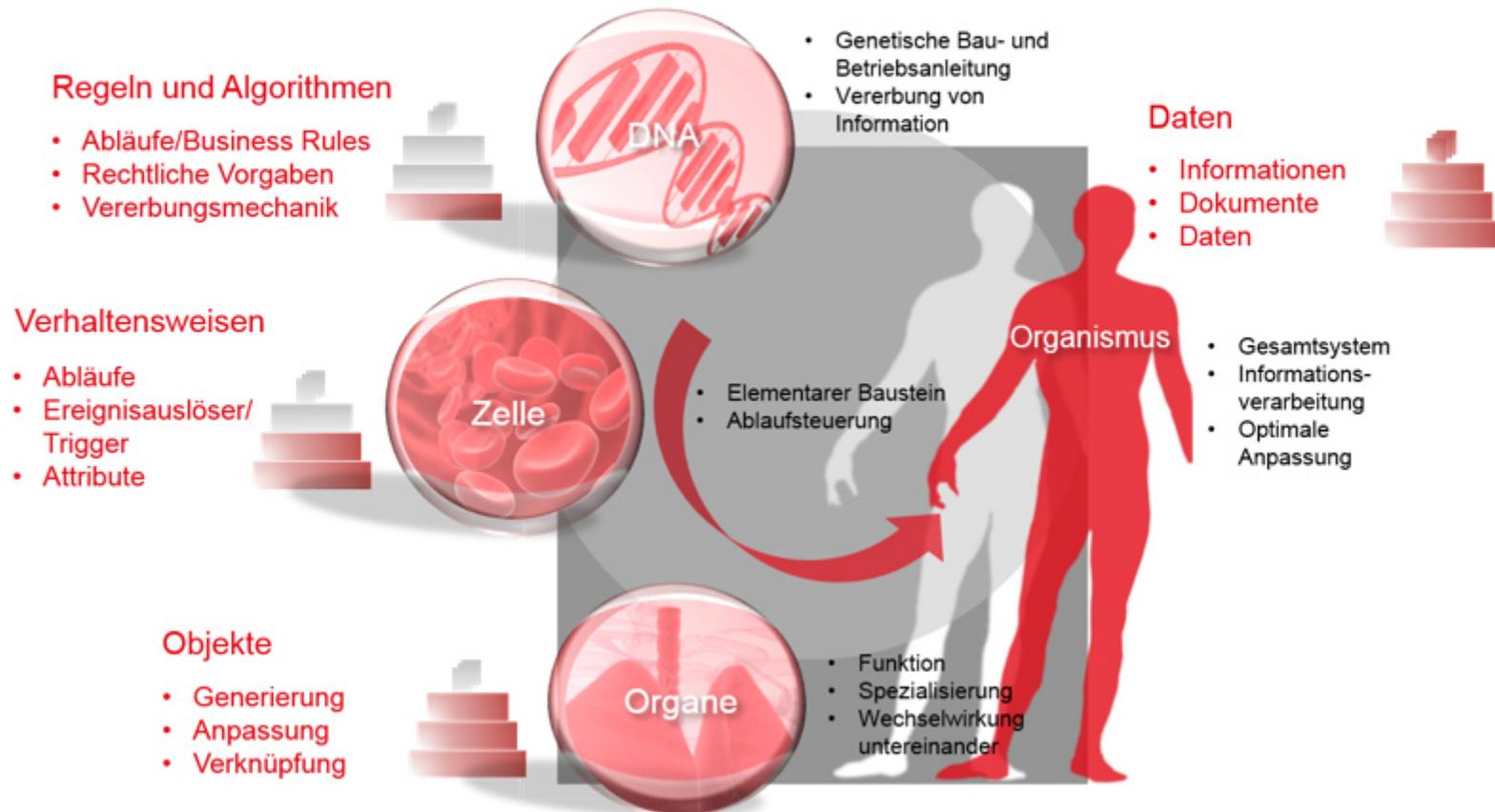
Business-Rules und Geschäftsprozesse werden flexibel als Workflows abgebildet

Ähnliche Geschäftsprozesse sind zwischen Unternehmen und Branchen übertragbar

Optimiertes Service-/Kostenverhältnis durch Serviceorientierte Architektur



Wie ein biologisches System vererbt **Arachne** Information und bildet modulare Gesamtsysteme aus Bausteinen





Mit der IT-Plattform **Arachne** hat sich die **Arachne** GmbH auf ganzheitliche Lösungen in der Prozessindustrie spezialisiert



- Suchen und Finden von Informationen aller Art
- Automatisiertes Archivieren und Versionieren
- Automatisieren kompletter Routinen und Abläufe
- Umsetzen der Regeln des Unternehmens in Produkte
- Qualitätssicherung von Daten und Resultaten
- Integration von Datenquellen und Dateninseln

Entwicklung und industrieller Einsatz von **Arachne** seit 2001



- Industrialisierung von wiederkehrenden Abläufen und Routinetätigkeiten
- Verarbeitung sehr großer und komplexer Mengen
- Entlastung der Mitarbeiter von unproduktiver Tätigkeit und Freisetzen von kreativer Kraft



Arachne SITE ist optimiert für das Informationsmanagement an Standorten



- Abbildung von Geschäftsabläufen in der Technik mit bisher nicht bekanntem Automationsgrad (bis hin zum völligen Entfall menschlicher Interaktion)
- Konsolidierung, Archivierung, Verwaltung technischer Information aller Art
- Versionsmanagement mit Revisionssicherheit (wer hat was wann wo und wie geändert)
- Kontextsensitive, intelligente Anwenderführung („schlaue Knöpfe“)
- Vollautomatische, dynamische Anwenderoberflächen
- Multi-user-Eigenschaft (paralleler Zugriff mehrerer Anwender)
- Mandantenverwaltung rechtlich getrennter Unternehmenseinheiten
- Datenintegration, Transfers und Schnittstellen zu SAP und CAD/CAE-Systemen

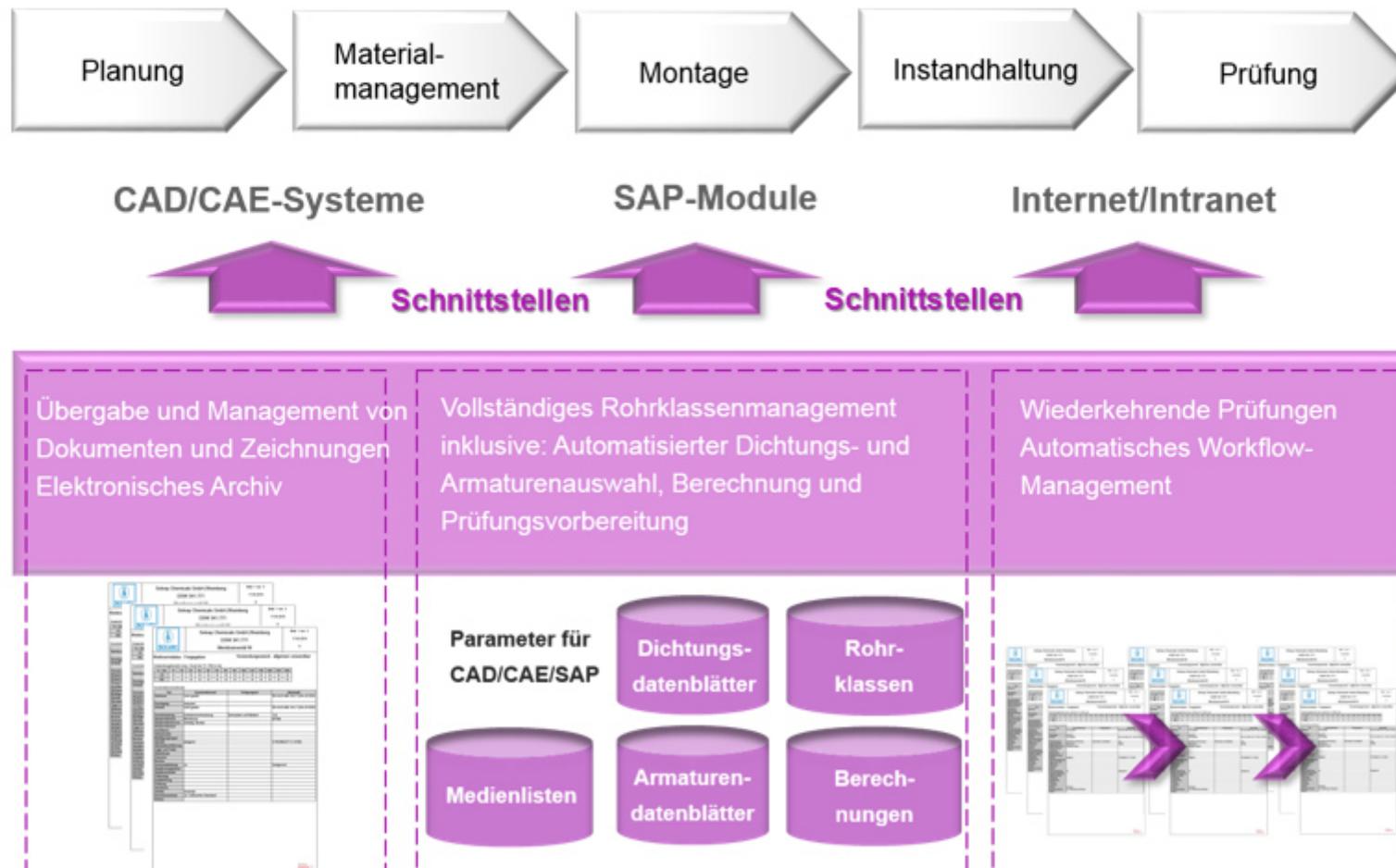


Die Module von **Arachne** SITE sind optimal zugeschnitten auf ein Life-Cycle-Management in der Prozessindustrie



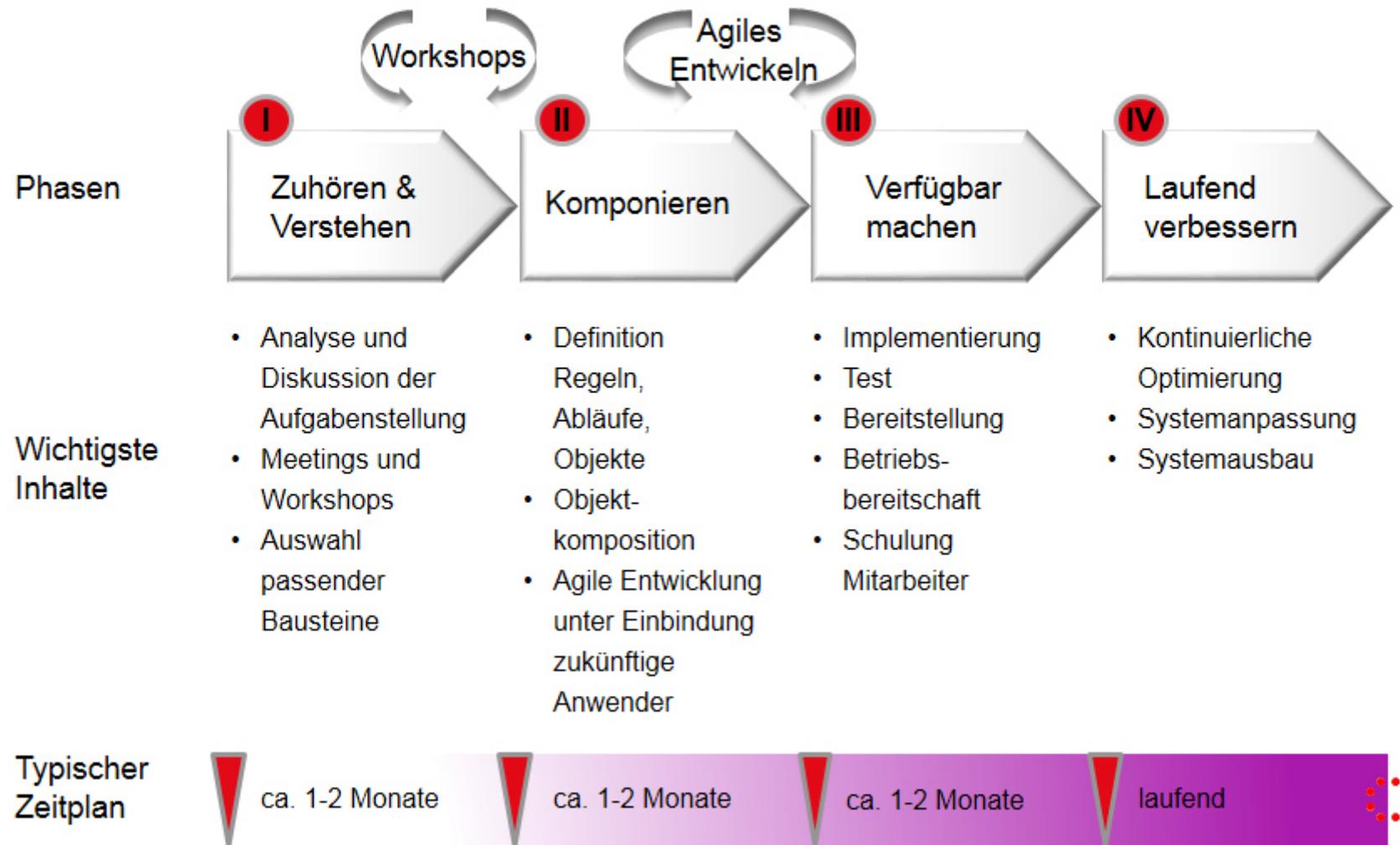


Arachne SITE organisiert und integriert die Datentransfers in alle Systeme des technischen Anlagenmanagements





Ein **Arachne** SITE Projekt beginnt mit einer ausführlichen Zielklärung und läuft über vier definierte Phasen





Vereinbaren Sie mit uns einen Gratisworkshop* zur Schnellanalyse Ihrer Optimierungspotenziale!

* Bedingungen:

Der Workshop zur Schnellanalyse dauert ein bis drei Tage und beinhaltet die Einsatztage eines **Arachne**-Expertenteams innerhalb Deutschlands.

Reisekosten und Spesen werden vom Anforderer getragen; Räumlichkeiten und Materialien werden vom Anforderer gestellt.

Als Resultat wird eine Schnellanalyse des Stärken-/Schwächenprofils des betroffenen Unternehmensbereiches und/oder eine Analyse der betroffenen Kernprozesse geliefert, inklusive einer Übersicht über Optimierungspotenziale und einem Konzeptvorschlag für eine erste IT-Strategie.

Als Protokoll wird eine Flipchart-/ Fotodokumentation angefertigt.

Dieses Angebot ist freibleibend; es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der **Arachne** GmbH, Deutschland.

Arachne GmbH

Arachne Management Consulting

Markus Ahorner (Geschäftsleitung)
markus.ahorner@arachne.eu
Telefon +49 (0)151 6296 3543

Katrin Schardt (Marketing)
katrin.schardt@arachne.eu

Waldplateau 67
D-65779 Kelkheim/Taunus

www.arachne.eu