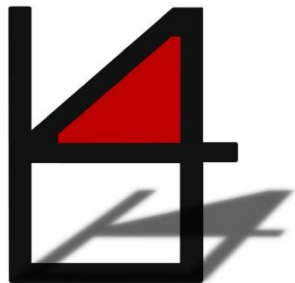




ROBOTIC PROCESS AUTOMATION  
SYNTHETIC MONITORING  
IT-AUTOMATION  
IT-MONITORING

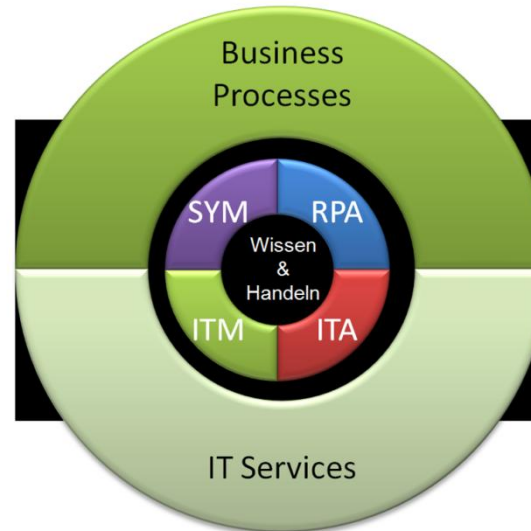


Leistungs-  
übersicht

## INHALTSVERZEICHNIS

AMDOSOFT PORTFOLIO .....	3
b4 ARCHITEKTUR.....	4
DASHBOARD .....	5
MANAGEMENT CONSOLE.....	6
REPORT DESIGNER ENGINE (RDE) .....	7
ROBOTIC PROCESS AUTOMATION (RPA) .....	8
SYNTHETIC MONITORING .....	9
IT-AUTOMATION.....	10

## AMDOSOFT PORTFOLIO



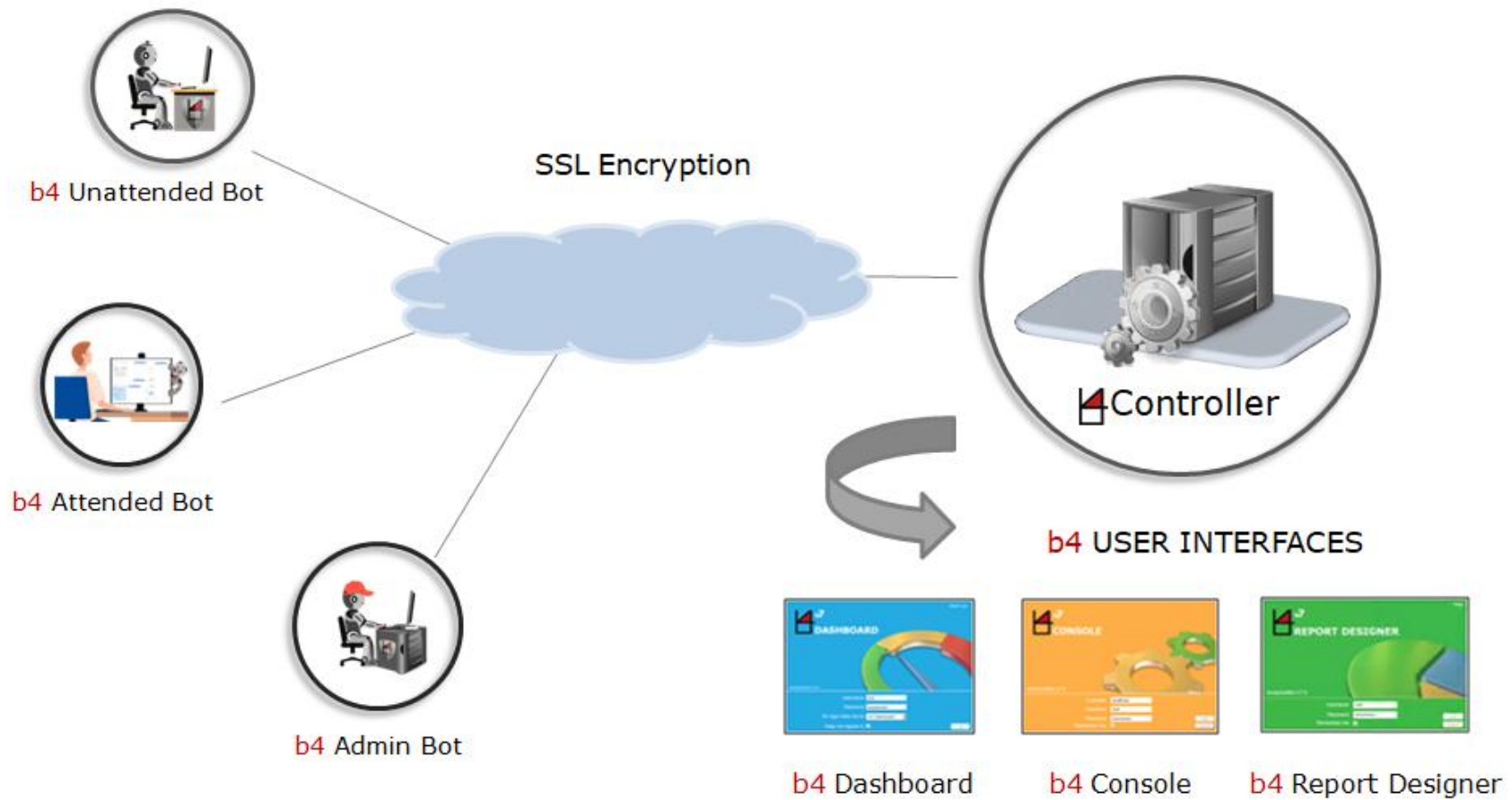
### ROBOTIC PROCESS AUTOMATION

IT-MONITORING

IT-AUTOMATION

SYNTHETIC MONITORING

## b4 ARCHITEKTUR



## DASHBOARD

Das b4 Dashboard ist eine webbasierte Anwendung und ermöglicht einen Überblick auf den Status Ihrer RPA-Landschaft und die Performance Ihrer digitalen Belegschaft.

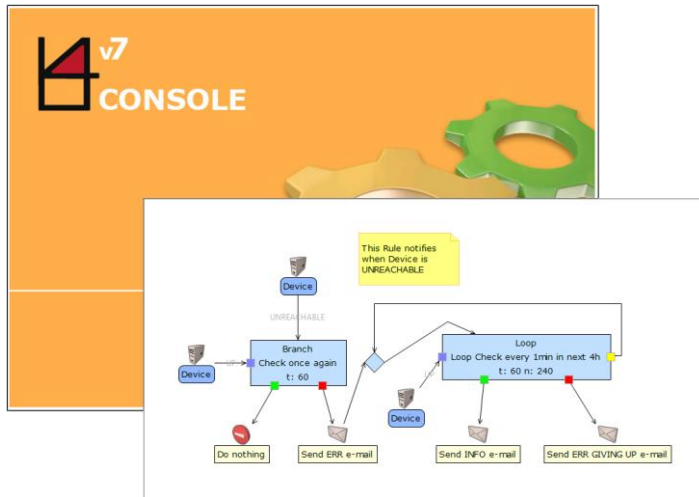


- ✓ Graphische Aufbereitung gewünschter Informationen
- ✓ Objektorientierte Implementierung
- ✓ Wiedergabe von Daten unverschlüsselt und in Echtzeit
- ✓ Daten zu aktiven Nutzern, registrierten Clients, b4 Bots, Workflows...
- ✓ Große Auswahl an Filterfunktionen, Farbgebung und Sortiermöglichkeit
- ✓ Integrierte Sound-Option

Live-View für alles, was Sie nicht aus den Augen verlieren möchten!

## MANAGEMENT CONSOLE

In der b4 Console konfigurieren, automatisieren und verwalten Sie Ihre gesamte b4 Landschaft.



### Weitere b4 Console Module

- Maintenance
- Object Visualisation Editor
- Scheduled Jobs Manager
- Update Manager

### Graphical Rules Engine (GRE)

Einzelne Arbeitsschritte des Geschäftsprozesses werden per Drag & Drop Methode modelliert, sowie logische Reaktionen auf mögliche Vorfälle oder Statusänderungen innerhalb des Workflows definiert.

### Automation Manager

Einfach bedienbares Modul für die Erfassung, Dokumentierung und Optimierung Ihrer zu automatisierenden Arbeitsschritte.

### Object Manager

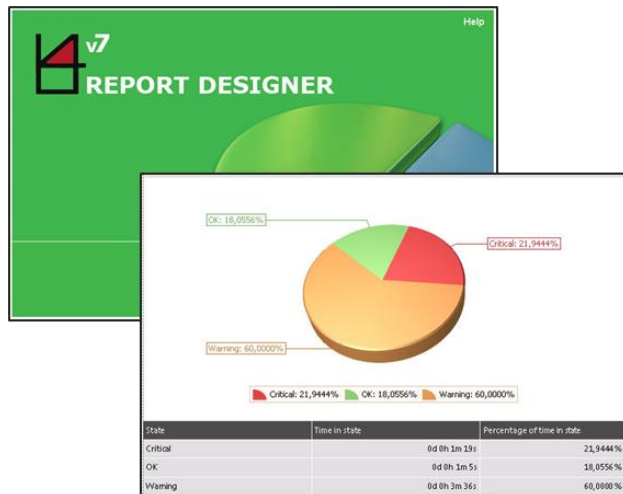
Detaillierte Auflistung aller in b4 eingebundenen Objekte, wie Geräte, Dienste, Skripte, Regeln, b4 Bots und deren Arbeitsschritte...

### User Manager

Verwaltung aller b4 Benutzer und deren Zugriffsrechte.

## REPORT DESIGNER ENGINE (RDE)

In der Report Designer Engine (RDE) können Sie Ihre Berichte graphisch modellieren und auswählen in welchem Format und zu welchem Zeitpunkt sie an wen verschickt werden sollen.



- ✓ Komplexe Daten vereinfacht darstellen
- ✓ Berichterstellung in allen gängigen Formaten
- ✓ Empfängerorientierte Aufbereitung
- ✓ Individualisierung

### Berichtsvorlagen

Bereits erstellte Vorlagen  
Anpassungsmöglichkeiten

### Schedule Report Manager

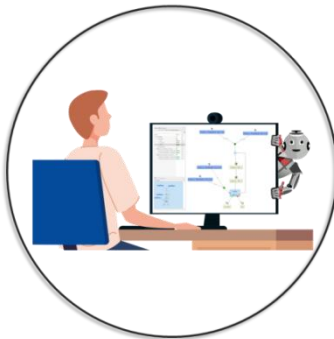
Vollständige Kontrolle bei Berichterstellung  
Automatisiertes System der Berichterstellung  
Generieren und Zustellung geplanter Berichte

## ROBOTIC PROCESS AUTOMATION (RPA)

Vollautomatisierte Bearbeitung strukturierter und unstrukturierter Geschäftsprozesse mit Software-Robotern.



b4 Unattended Bot



b4 Attended Bot

- Mit Mausclick und Tastatur
- Arbeitet 7/24 und Compliance-konform
- Protokolliert & korreliert Daten
- Einfach skalierbar

### **b4/RPA Implementierung**

#### **RECORD & DOCUMENT**

Der Prozessablauf wird während der Ausführung des Mitarbeiters aufgenommen und automatisch dokumentiert.

#### **IMPORT SCRIPT**

Bestehende Skripte werden in den Workflow aufgenommen.

#### **REPLAY & CORRECT**

Aufgezeichnete Prozesse können nachträglich abgespielt, evaluiert und angepasst werden.

#### **OPTIMISE**

Semantische und technische Schwächen werden frühzeitig aufgedeckt und behoben.

#### **SAVE & DEPLOY**

Fertig modellierte Prozesse werden an den b4 Bot delegiert.



## SYNTHETIC MONITORING

Synthetic Monitoring mit b4 bietet einen kompletten Informations-Workflow von der Applikationsüberwachung aus Endanwendersicht bis hin zum Service Level Monitoring.



b4 Bot

- ✓ Logt sich überall wie ein Nutzer ein
- ✓ Misst Leistungen in Echtzeit
- ✓ Berichtet, informiert und alarmiert

- Überprüfung von mehreren Standorten aus
- Unterstützung aller üblichen und selbstentwickelten Anwendungen
- Kontinuierliche Simulation komplexer Testschritte
- Schnelle Bereitstellung und Konfiguration
- Hochsichere Einrichtung

- Intelligente Benachrichtigung via E-Mail oder SMS
- Revisions sichere Protokollierung und Langzeitarchivierung der Daten
- Leistungs-, Verfügbarkeits- und Fehlermeldungen
- Leistungstrends über Tag/Woche/Monat/Jahr
- Screenshots und protokollierte Leistungsdaten

## IT-AUTOMATION

Die b4 Automatisierungsplattform kann eine Vielzahl von IT-Aufgaben und IT-Prozessen unterschiedlichster Komplexität ausführen.



b4 Admin Bot

- ✓ INTEGRIERTES IT-MONITORING  
Überwachen → Analysieren → Reagieren
- ✓ SCRIPT MANAGEMENT  
Strukturieren → Versionieren → Bereitstellen → Ausführen
- ✓ BENACHRICHTIGUNGEN  
b4 Benutzeroberfläche  
Mobile App  
Textmeldung (E-Mail/SMS)

- Für IT-Automatisierungsaufgaben
- Unterstützt Windows- und Linux-Systeme