



ROBOTIC PROCESS AUTOMATION
END-TO-END MONITORING
IT AUTOMATION
IT MONITORING



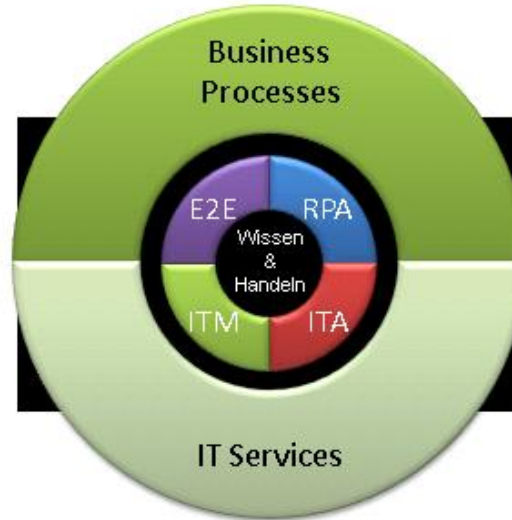
LEISTUNGSÜBERSICHT



INHALTSVERZEICHNIS

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

AMDOSOFT PORTFOLIO



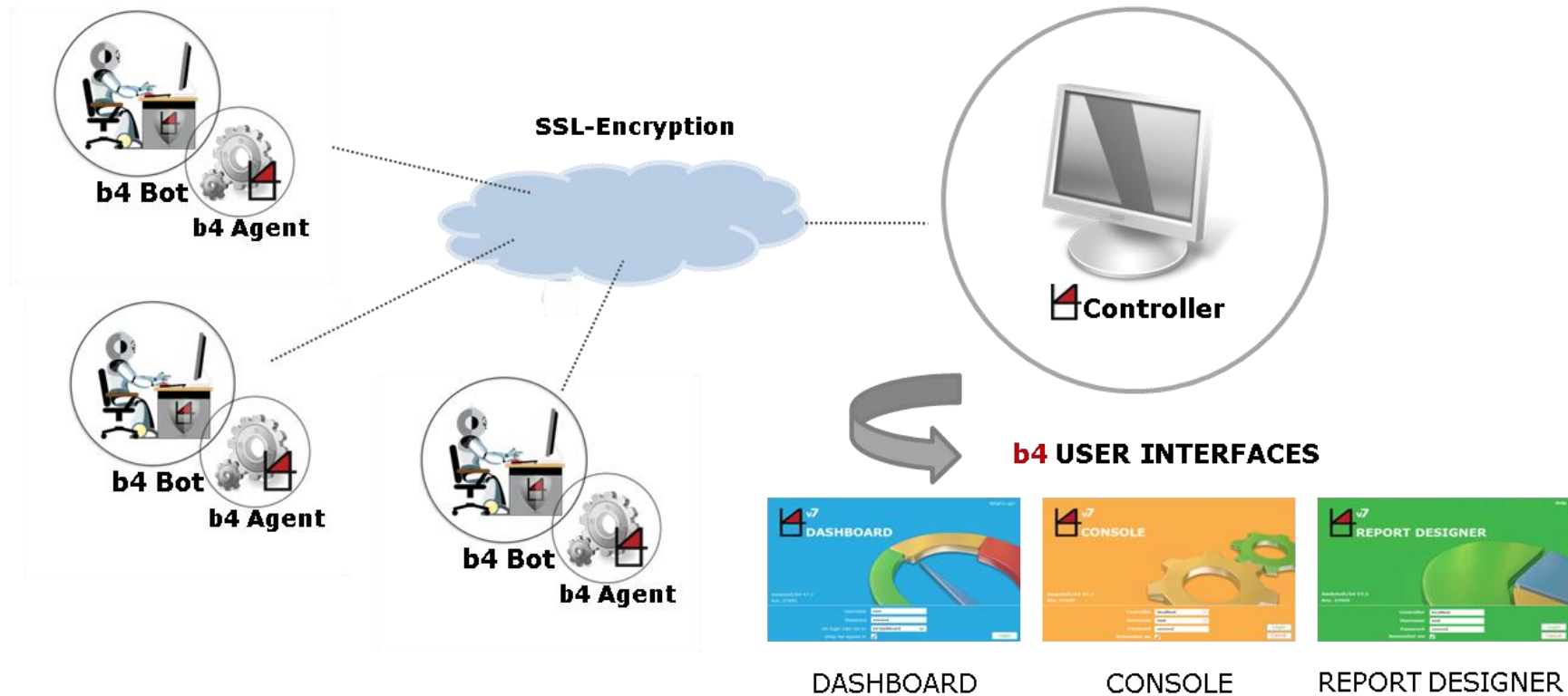
ROBOTIC PROCESS AUTOMATION

IT MONITORING

IT AUTOMATION

END TO END 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.

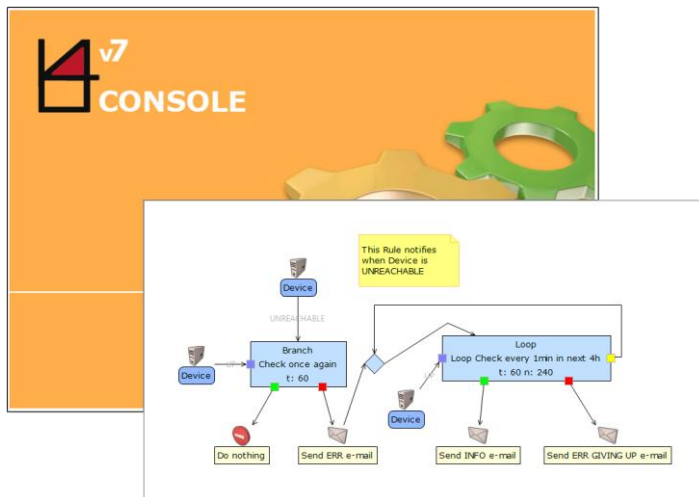


- Graphische Aufbereitung gewünschter Informationen
- Objektorientierte Implementierung
- Wiedergabe von Daten unverschlüsselt und in Echtzeit
- Daten zu aktiven Nutzern, registrierten Clients, b4 Bots, Workflows...
- Große Auswahl an Filterfunktionen, Farbgebung und Sortiermöglichkeit
- Integrierte 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 Window
- Network Topology
- Scheduled Jobs Manager
- Schedule Report Manager
- Update Manager

Graphical Rules Engine (GRE)

Einzelne Arbeitsschritte des Geschäftsprozesses werden mit 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

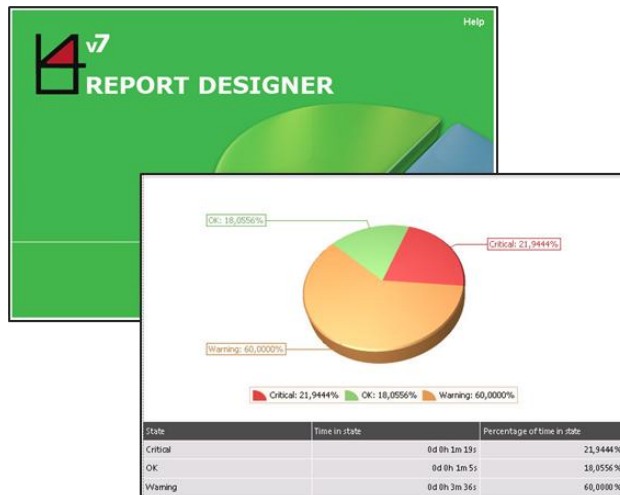
Detaillierter Aufstellung aller in b4 eingebundenen Objekte, wie Geräte, Dienste, Skripte, Regeln, b4 Bots und deren Arbeitsschritte...

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.



- ✓ 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 durchgespielt, evaluiert und angepasst werden.

OPTIMISE

Semantische und fachliche Schwächen werden frühzeitig aufgedeckt und behoben.

SAVE & DEPLOY

Fertig modellierte Prozesse werden an den b4 Bot delegiert.

END TO END MONITORING

Die E2E-Monitoring-Lösung mit b4 bietet einen kompletten Information-Workflow von der Applikationsüberwachung aus Endanwendersicht bis hin zum Service Level Monitoring.



- ✓ 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
- Revisionsssichere 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.

INTEGRIERTES IT-MONITORING

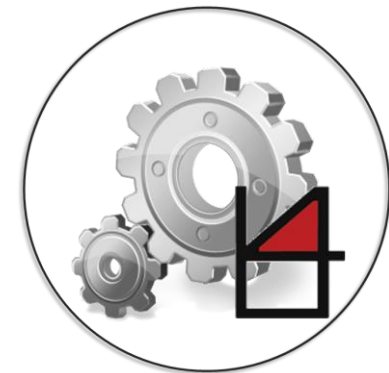
Überwachen -> Analysieren -> Reagieren

SCRIPT MANAGEMENT

Strukturieren -> Versionieren -> Bereitstellen -> Ausführen

BENACHRICHTIGUNGEN

Via b4 Benutzeroberfläche -> Mobile App -> Textmeldung (E-Mail/SMS)



- Master/Slave Controller Konzept
- INVENTORY-Management
- SYSTEM-Management
- SECURITY-Management
- SNMP-Management
- PATCH-Management
- vSphere-Management