



Integration Pack für FrontRange™ HEAT™ DSM

GPS Integration Pack

Sich ständig wiederholende Arbeiten erfreuen sich in keiner Branche besonderer Beliebtheit. Eintönig, langweilig, keine Herausforderung - außer der, die Konzentration aufrecht zu erhalten!

„Kann man da nicht was verbessern?“ – Ja! Wir haben auf Sie gehört:

GPS Integration Pack

Nutzen Sie die Vorteile von FrontRange HEAT Client Management und Microsoft System Center durch das GPS Integration Pack “FrontRange™ HEAT™ Client Management 2013” für “Microsoft® System Center 2012 Orchestrator”.

Wir zeigen Ihnen, wie zukünftig auch sich wiederholende Routineaufgaben nicht mehr zu einer eintönigen und langweiligen Belastung werden. Planen, automatisieren und steuern Sie Ihre Client Management-Prozesse und -Workflows ohne Programmierkenntnisse in einer Visio ähnlichen grafischen Oberfläche auf robusten Infrastruktursystemen von Microsoft und FrontRange.

Automatisieren sie zeitraubende Routineaufgaben und entlasten so gezielt Ihre IT-Mitarbeiter.



GPS PROJEKT- UND SERVICEMANAGEMENT GMBH

Ihr Spezialist für Client Management

- + gegründet 2000
- + Sitz Hamburg
- + Niederlassung Dortmund

UNSERE LEISTUNGEN

- + Managementberatung
- + Projektservices
- + IT-Workplace Management
- + SOAP-Integration
- + Lizenzmanagement
- + IT-Servicemanagement
- + Training

IHR FRONTRANGE-PARTNER FÜR

- + Konzeption und Entwicklung
- + Portalintegration und Customizing (SOAP etc.)
- + Setupdesign und Software-paketierung
- + Prozessoptimierung
- + Betriebsführung
- + Projektmanagement
- + Staffing und HR-Services

KONTAKT

Heidenkampsweg 100
20097 Hamburg
Tel: +49 40 / 23 85 63-30
Fax: +49 40 / 23 85 63-60
info@gps-proserv.de
www.gps-proserv.de





Vorteile des Microsoft Orchestrators 2012

1 Self Service

Orchestrator bietet die Möglichkeit, erstellte Workflows (Runbooks) als Webservice zu veröffentlichen. Diese können dann von Ihren Benutzern selber initiiert werden.

2 Effizienz

Aktivitäten unterschiedlicher Systeme und Plattformen können in einer einheitlichen Oberfläche erstellt und zu neuen, bisher nicht möglichen Workflows zusammengefügt werden. Dies führt ganz nebenbei zu einem stetig wachsenden Grad der Standardisierung in Ihrem Unternehmen.

3 Automatisierung

Standardisierte IT-Prozesse können als Workflows abgebildet werden und zu jeder Zeit mit der gleichen Qualität abgerufen werden.

4 Intuitive Bedienung

Orchestrator bietet eine einfache und schnelle Möglichkeit, Ihre betrieblichen Abläufe durch eine große Auswahl von Funktionen per Drag & Drop abzubilden.

5 Kostenreduktion

Der Einsatz von Orchestrator reduziert Kosten durch die Automatisierung sich wiederholender Tätigkeiten sowie Vereinheitlichung und Integration von Workflows, die die Herausforderungen einer heterogenen Systemlandschaft mit sich bringen.



WAS IST ORCHESTRATOR?

Kurz gesagt, Orchestrator ist ein „Visio“ mit Automationsfunktion. In Orchestrator werden Workflows mit Hilfe von einzelnen Prozessschritten (genannt Aktivitäten) per Drag & Drop erstellt und untereinander verknüpft. Somit können Sie noch transparenter und mit deutlich weniger Aufwand als mit Powershell, Batch oder anderen Script Engines Ihre Lösungen umsetzen.

Ein aktuelles (englischsprachiges) Video von der TechEd 2013 zu den Funktionen und Möglichkeiten von Orchestrator 2012 finden Sie hier:

<http://tinyurl.com/2013-TechEd>





Mit unserer Lösung können diese Vorteile nun auch für FrontRange™ HEAT™ DSM in Ihrem Client Management realisiert werden.

Das GPS „Integration Pack“ stellt aktuell 26 Funktionen bereit, um DSM vom Orchestrator 2012 aus zu steuern.

Unter anderem:

- Hinzufügen eines PC
- Zuweisung eines PC zu einer Gruppe
- Aktualisierung einer PC-Eigenschaft
- Installation eines Betriebssystems
- Installation einer Software

WAS IST EIN INTEGRATION PACK?

Ein Integration Pack erweitert die zur Verfügung stehenden Funktionen von Orchestrator.

Integration Packs ermöglichen es, Systeme über verschiedene Plattformen hinweg zu integrieren und Routinetätigkeiten graphisch aufbereitet zu automatisieren.

ANWENDUNGSBEISPIEL

Sie möchten den Import von Clients in Ihre DSM-Umgebung automatisieren. Die Daten der zu importierenden Clients sind in einer Datei abgelegt und werden von Orchestrator in DSM importiert.

Anschließend wird jeder Client einer bzw. mehreren Computer-Gruppen zugewiesen. Zur besseren Nachverfolgung kann eine benutzerdefinierte Eigenschaft bzgl. des Status gesetzt werden. Eine Rückmeldung über den Erfolg/Misserfolg wird per E-Mail gesendet.

The screenshot shows the 'Activities' panel on the left with a list of functions under 'GPS FrontRange DSM'. The main area displays a workflow diagram titled 'New Runbook' with steps: Monitor File, Read Line, Add PC, Assign PC to Group, Assign PC to Group (3), Update PC Property Val..., and Send Email (Success). Red arrows indicate failures at the 'Assign PC to Group' and 'Update PC Property Val...' steps, while a green arrow indicates success at the 'Send Email (Success)' step.





Wir beraten unabhängig. Und denken ganzheitlich.

GPS bietet professionelle Infrastruktur-Lösungen – individuell durchdacht und passgenau umgesetzt.

Als herstellerübergreifender IT-Integrator sind wir in komplexen Hard- und Software-Systemen zuhause und kennen uns bestens mit den zahlreichen Lösungskonzepten, Software-Produkten und Lizenzmodellen der unterschiedlichen Hersteller aus.

Unsere Spezialisten beraten Sie qualifiziert und unabhängig – und behalten dabei stets Ihre Unternehmensziele im Blick.

Mit viel Sachverstand und Kreativität schaffen unsere Software-Entwickler praxisorientierte Anwendungen und Lösungen, die Ihren Mitarbeitern am Arbeitsplatz und Ihrem Unternehmen gleichermaßen zugutekommen.

Wir unterstützen Ihre IT-Abteilung gezielt bei einzelnen Projekten, z. B. bei der Migration auf ein neues Betriebssystem, oder entlasten sie kontinuierlich, indem wir zeitraubende Aufgaben wie Updates und Patch Management übernehmen.

Auch im sich rasant entwickelnden Bereich der IT-Sicherheit sind wir der richtige Ansprechpartner für Sie.

GESCHÄFTSSTELLE HAMBURG

Heidenkampsweg 100
20097 Hamburg
Tel: +49 40 / 23 85 63-30
Fax: +49 40 / 23 85 63-60
info@gps-proserv.de
www.gps-proserv.de

NIEDERLASSUNG DORTMUND

Emil-Figge-Straße 80
44227 Dortmund
Tel: +49 231 / 97 42-4420
Fax: +49 231 / 97 42-4421
info@gps-proserv.de
www.gps-proserv.de