

Nlyte 7

Die DCIM Suite, die Maßstäbe setzt

PRODUKTÜBERBLICK

Rechenzentren sind kritische Investitionen für Unternehmen. Alle softwarebasierten Geschäftsprozesse laufen im Rechenzentrum. Die RZ-Komponenten werden regelmäßig ausgetauscht, binden Kapital und erfordern neue Investitionen. Rechenzentren stehen zudem permanent im Spannungsfeld der begrenzten Ressourcen Energie, Fläche und Netzwerke. Daher ist nur eine Lösung sinnvoll, die tatsächlich den konkreten Bedürfnissen Ihres Unternehmens entspricht. Ob Geschäftsführer oder IT-, RZ- oder Facilities-Verantwortlicher – die Nlyte 7 Suite wird Sie überzeugen. Unsere SW basiert in hohem Maße auf der Erfahrung und dem Input und Feedback unserer Kunden.

Zu den Nlyte Kunden zählen einige der renommiertesten Unternehmen weltweit. Mit den modernsten Rechenzentren und Zehntausenden von Racks. Die Nlyte 7 Software Suite ist skalierbar, modular und webbasiert. Sie umfasst die ersten Business Intelligence und Workflow Engines der Branche sowie ein Webservices-API, das die nahtlose Integration von Produkten anderer Anbieter ermöglicht. Nlyte hält das Patent für die automatische Komponentenzuweisung und bietet branchenweit die einzige kontextorientierte Content-Datenbank mit Komponentenbeziehungen.

IT- UND RZ-INFRASTRUKTUR WERDEN EINS

Je integrierter Sie Ihre IT- und Ihre RZ-Infrastruktur managen, desto besser haben Sie Kosten und Risiken im Griff. Grundvoraussetzung ist dabei immer Transparenz, d. h. welche Anwendungen laufen auf welcher physischen, logischen oder virtuellen Infrastruktur? Von welchen Gruppen werden sie unterstützt? Sind alle Änderungen – neue/gelöschte Anwendungen – in Ihren ITSM-Prozessen reflektiert?

Die zentralisierte Content Database (CDB) von Nlyte wahrt die Beziehungen zwischen RZ-Komponenten und deren Parametern. Darüber hinaus dient der Nlyte NgageAPI™ Webservice – der bereits von Partnern wie BMC, HP, ServiceNow und Intel genutzt wird – als Backbone der Integration mit CMDB, Help Desk, Change Management/ITSM, Gebäudemanagement und ERP-Systemen. Kurz: Nlyte bietet komplette Transparenz der IT- und RZ-Komponenten für Kapazitätsplanung, Lebenszyklus-Management von Anlagen, RZ-Migration und Konsolidierung, sowie für Audit- und Compliance-Zwecke!

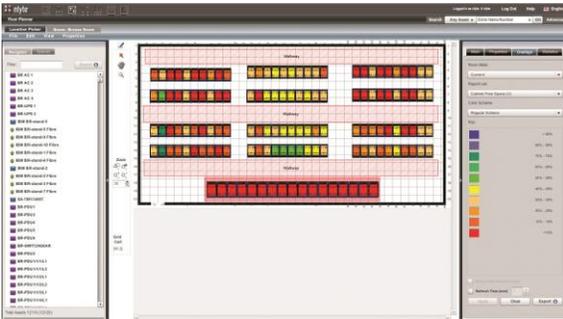
Nlyte 7 – Die Eigenschaften

- Die einzige Content-Datenbank der DCIM-Branche bietet Informationen zu RZ-Komponenten und deren Beziehungen
- Patentierte Optimierung des Komponentenlayouts
- Komplexe „Was passiert, wenn..“-Modelle, unterstützt von dem ersten Business Intelligence Engine der Branche
- Leistungsstarke, flexible Workflow Engines sowohl für den täglichen Routinebetrieb als auch für langfristiges Lebenszyklusmanagement des Equipments
- Genaue und datenbasierte Modellierung und Darstellung der Kapazitäten von RZ-Komponenten, Fläche und Strom
- Die Smart Blueprints™ Technologie erhält und repliziert Ihre eigenen Designelemente und unterstützt so die schnelle Modellierung
- Umfangreiche Gerätebibliothek mit Herstellerspezifikationen
- Zeigt Beziehungen und Abhängigkeiten der Komponenten
- Anlagengruppierung nach Funktion oder Standort
- Vollständiges Strom- und Netzwerkverbindungsmanagement
- Standardintegrationen mit BMC, HP, ServiceNow, VMware, Microsoft und Citrix
- Robustes Webservices-API für schnelle Integration anderer Anwendungen

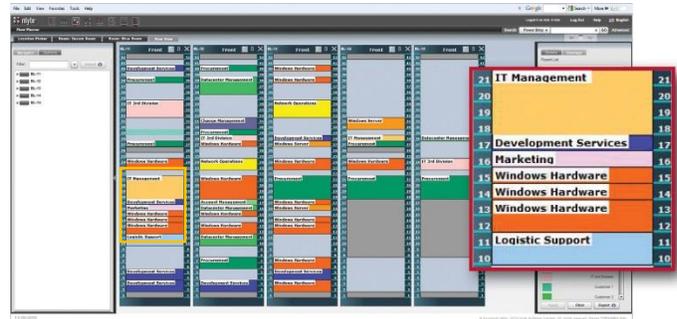
Nlyte 7 – Die Vorteile

- Steigert die Qualität Ihres Rechenzentrums und optimiert die Nutzung von Energie, Kühlung, Fläche und Komponenten
- Senkt Kosten, spart Zeit und mindert Risiken bei Migration und Konsolidierung
- Reduziert betriebswirtschaftliche Risiken durch ungeplante Ausfallzeiten aufgrund menschlicher Fehler
- Vermeidet unnötige Investitionen für RZ-Erweiterungen, da wenig genutzte und ungenutzte Ressourcen identifiziert werden
- Managt Energiekosten und optimiert PUE
- Macht wesentliche Unternehmenskennzahlen transparent
- Unterstützt die Umsetzung bester Verfahren gemäß ITIL
- Optimiert die Entscheidungsprozesse durch langfristige Kapazitätsplanung
- Drastische Kostensenkung bei Technologieupdates und-upgrades

Nlyte 7



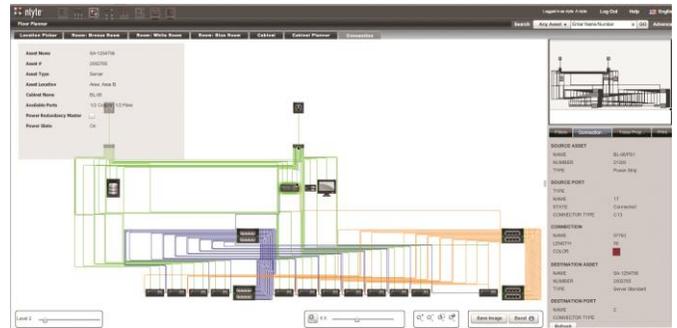
LAYOUT MIT DARSTELLUNG DER RESSOURCEN



DARSTELLUNG DER MULTI-CABINET-RESSOURCEN MIT OVERLAY



DYNAMISCHER GRAPHISCHER WORKFLOW MIT INTEGRATIONEN



DARSTELLUNG VON STROMVERSORGUNG UND KONNEKTIVITÄT

NLYTE 7

Asset Management, Connection Management, Floor Planning, Workflow Management, Capacity Planning, Dashboard & Reporting, Bulk Data Management, Organize, NgageAPI web services, Integrator, Smart Blueprints

OPTIONS

Nlyte Mobile Audit Robust Portable Asset Management

Nlyte SEM Server energy management via Intel DCM

CONNECTORS

CMDB/Discovery

for bi-directional configuration item (CI) / asset information sharing and reconciliation:

- Nlyte BMC Atrium CMDB Connector
- Nlyte BMC ADDM Connector
- Nlyte Asset Sync for HP UCMDB
- Nlyte Asset Sync for ServiceNow Configuration Management

Change Management

for workflow process management and communication:

- Nlyte Change Management Connector for BMC Remedy
- Nlyte Change Management Connector for HP Service Manager

Asset Management

- Nlyte Connector for RF Code Asset Manager - real-time asset location synchronization

Virtualization Hypervisors

for simplifying the management of physical and virtualized resources:

- Nlyte Virtualization Connector for Citrix
- Nlyte Virtualization Connector for Microsoft
- Nlyte Virtualization Connector for VMware

ÜBER NLYTE SOFTWARE

Nlyte Software ist der weltweit führende Anbieter von Software-Lösungen für Planung, Management und Optimierung von Rechenzentren. Nlyte Software ermöglicht es Unternehmen, physische, logische und virtuelle Ebenen ihrer Rechenzentren in die IT-Managementsoftware zu integrieren und durch die optimierte Nutzung von Komponenten, Fläche und Strom die Betriebskosten zu senken. Zu den Nutzern der Nlyte-Plattform gehören viele bekannte Unternehmen weltweit.

Copyright © 2015, Nlyte Software Limited. All rights reserved.

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Nlyte und das Nlyte-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Nlyte Software Limited. Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. Alle Rechte vorbehalten. Die Informationen in diesem Dokument stellen keine Verpflichtung seitens des Anbieters dar.

JANUAR 2015

WEITERE INFORMATIONEN

- E-Mail: info@nlyte.com
- Internet: www.nlyte.de
- Telefon: **+49 (0) 211-301 32 403**
+49 (0) 172 20 44 250