

# IT-Risk & Change Management



- Audits, Risiko-Bewertungen und Schwachstellen-Analysen können per Knopfdruck erstellt werden
- Änderungen werden nicht mehr am Live-Netzwerk erprobt, sondern zunächst in einer simulierten Umgebung nachgestellt
- Änderungswünsche lassen sich innerhalb kürzester Zeit realisieren

Controlware hilft Ihnen, Ihre IT-Prozesse mit einem Risk & Change Management zu vereinfachen, zu beschleunigen und zu optimieren. Die virtuelle Abbildung Ihres Netzwerkes, die automatisch erstellt wird ermöglicht die Überprüfung komplexer Prozesse – ohne Störung des laufenden Netzbetriebs.

## Zugriff auf IT-Prozesse absichern

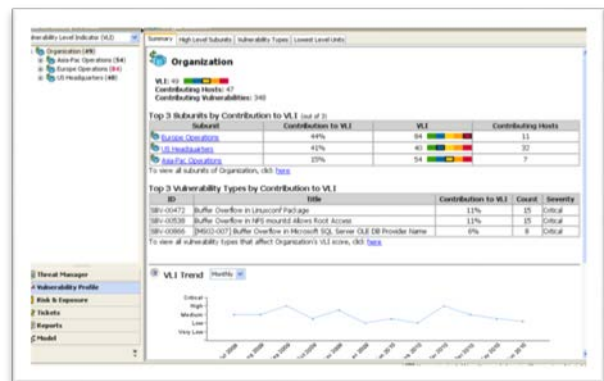
Keine Seltenheit im Alltag eines IT-Verantwortlichen: Im Netzwerk steht eine Änderung an, oder bei einer Firewall eine Anpassung. Im Idealfall wird die neue Situation vorab im Labor getestet, um die Umsetzung vorzubereiten. Dieser Prozess kostet jedoch äußerst viel Zeit und ist in der Regel nur schwer praxisnah umzusetzen.

Abhilfe schafft hier ein effektives IT-Risk & Change Management: Arbeitsintensive, fehlerträchtige Policy Änderungen lassen sich in automatisierte, sichere und vorhersehbare Prozesse umwandeln.

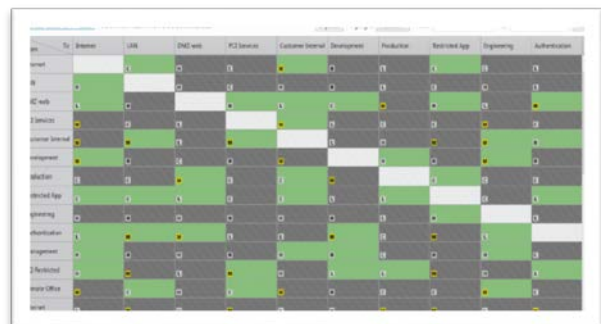
## Risk & Change Management – Für Ihre IT nur von Vorteil

Risk Management (Risiko Analyse) und Change Management (Änderungs- und Konfigurations-Management) Prozesse lassen sich mit Hilfe von Simulationen in Ihren Auswirkungen auf die bestehende IT-Architektur darstellen. So können Sie Ihre IT-Umgebung auf Sicherheitsrisiken, Ihre Firewall Policies auf Compliance und geplante Anpassungen auf ihre Zweckmäßigkeit hin überprüfen.

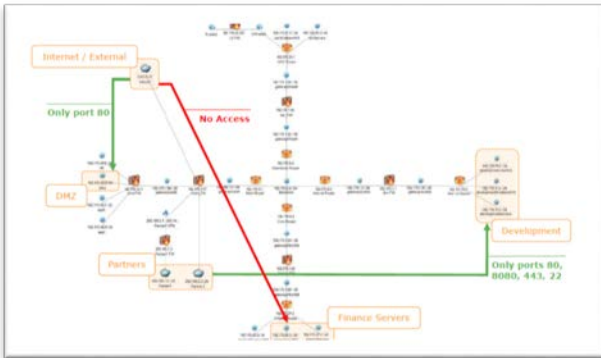
- Effektives IT-Risk & Change Management beschleunigt die Bewertung der Änderungsprozesse Ihrer IT



Überblick über das Risiko-Niveau



Compliance Validierung via IT-Security Matrix



Simulation von Zugriffsmöglichkeiten auf kritische Systeme

## IT-Risk & Change Management – Mehrwerte für Ihr Unternehmen

Sämtliche IT-relevanten Faktoren, die Einfluss auf das Netzwerk haben, werden auf Sicherheitslücken und Schwachstellen hin überprüft.

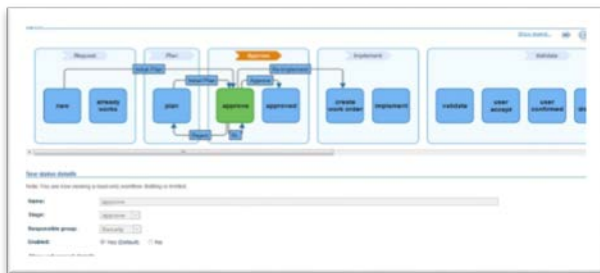


Abbildung eines Change-Management-Prozesses

Darüber hinaus unterstützt Controlware Sie bei der Umsetzung geeigneter Maßnahmen ebenso wie bei der Erarbeitung Ihrer individuellen Security Policies.

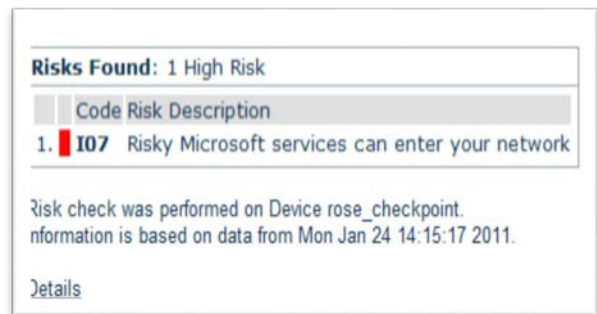
Durch die Einführung eines Change Managements können Sie durch die Simulation Ihres Netzwerkes neue Komponenten virtuell platzieren, ähnlich wie in einem CAD-System. Sämtliche Konfigurationen werden automatisch überprüft und Änderungen in der virtuellen Umgebung getestet.

Die Netzwerk-Verantwortlichen für Sicherheit und Verfügbarkeit können Fehler und Ausfälle einschränken und lange Vorlaufzeiten für Änderungen oder Anpassungen erheblich reduzieren. Die Risiken, die sich meist erst aus der Abhängigkeit der einzelnen IT-Komponenten voneinander ergeben, werden bereits im Vorfeld erkannt und nachgestellt.

## Geschäftskritische Risiko-Bewertung

Die grafische Darstellung zeigt Ihnen, welche Bereiche in Ihrem Unternehmen besonders bedroht sind.

Die Priorisierung der Gefahren wird Sie dabei unterstützen, die Sicherheit Ihrer IT-Infrastruktur so schnell wie möglich wiederherzustellen.



Priorisierung der Schwachstellen

Haben wir Ihr Interesse geweckt? Möchten Sie wissen, wie es um Ihr aktuelles Sicherheitsniveau bestellt ist?

Dann sprechen Sie uns einfach an. Wir stellen Ihnen gerne weitere Informationen zur Verfügung.

## Zentrale

### Controlware GmbH

Waldstraße 92  
63128 Dietzenbach

Tel. +49 6074 858-00  
Fax +49 6074 858-108

info@controlware.de  
www.controlware.de