



. . . c o n n e c t i n g y o u r b u s i n e s s

LANCOM HA Clustering XL Option

Zentrales Management und komfortabler Konfigurationsabgleich mehrerer WLAN-Controller oder Central Site VPN Gateways

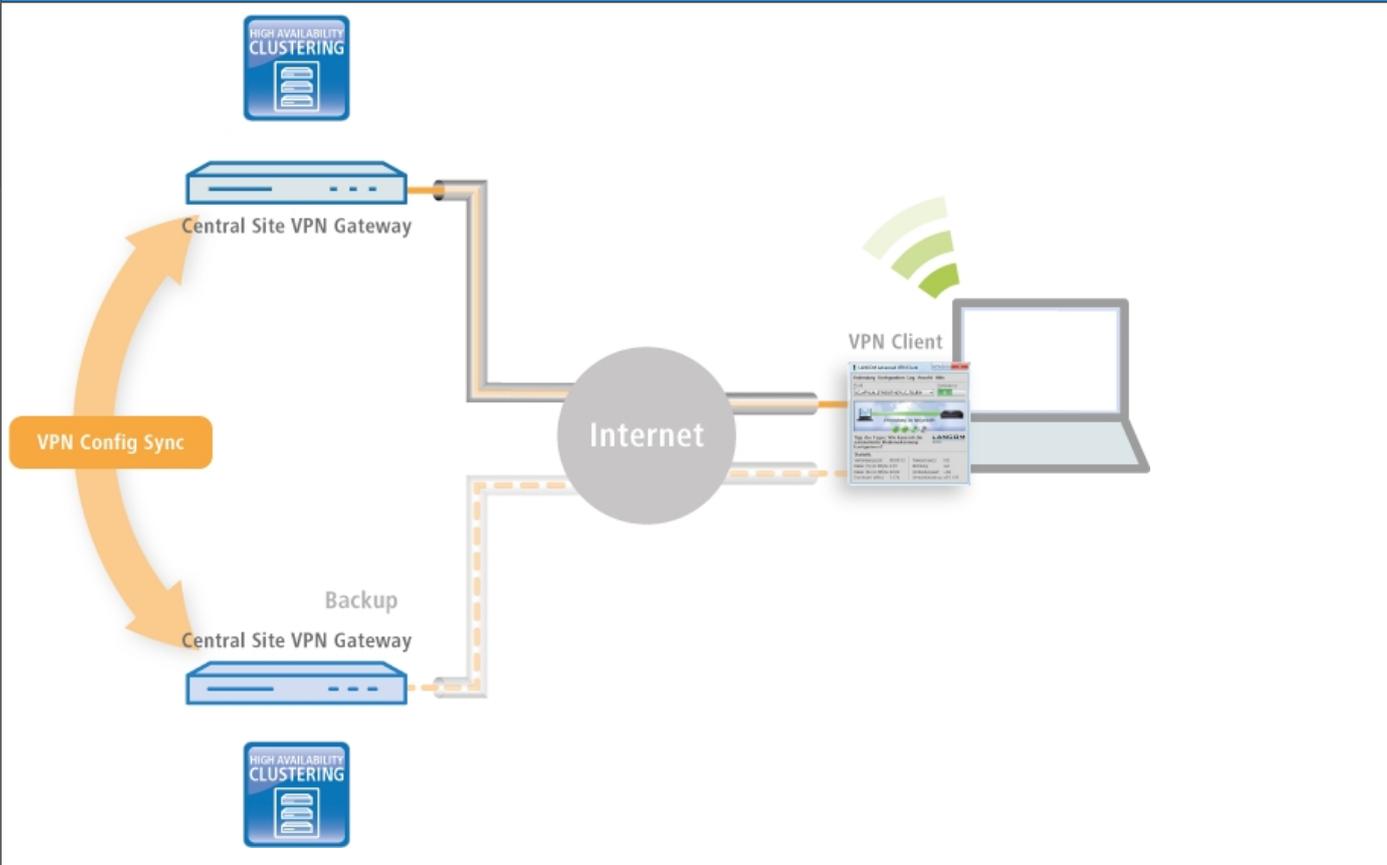
- Komfortable Verwaltung von hochverfügbaren Geräte-Clustern wie ein einzelnes Gerät - auch bei standortübergreifenden Netzwerken
- Ermöglicht die Gruppierung von bis zu 10 WLAN-Controllern und Central Site VPN Gateways zu einem hochverfügbaren Geräte-Cluster
- Verfügbar als LANCOM WLC High Availability Clustering XL Option für den LANCOM WLC-4025+ und den LANCOM WLC-4100 sowie als LANCOM VPN High Availability Clustering XL Option für die Central Site VPN Gateways LANCOM 7100+ VPN und LANCOM 9100+ VPN
- Ab LCOS-Version 9.10

Gruppieren Sie mehrere WLAN-Controller oder Central Site VPN Gateways zu einer hochverfügbaren Gerätegruppe (High Availability Cluster)! Über die LANCOM High Availability Clustering Optionen lassen sich mehrere Geräte zu einem Cluster zusammenfassen. Somit ergeben sich viele Vorteile, wie das zentrale Management und der komfortable Konfigurationsabgleich (Config Sync) aller Cluster-Geräte. Hiervon profitieren Sie insbesondere beim Aufbau von intelligenten Backup-Szenarien, da nur ein WLAN-Controller oder Central Site VPN Gateway im Cluster konfiguriert werden muss - für den Administrator eine enorme Zeitersparnis.

Funktionsumfang	
Automatischer Konfigurationsabgleich (Config Sync)	Durch die Zusammenfassung mehrerer Einzelgeräte zu einer Gerätegruppe (Cluster) können Konfigurationsänderungen, die an einem Gerät vorgenommen werden, automatisch auf die anderen Cluster-Geräte übertragen werden, ohne dass jedes einzelne Gerät manuell gemanagt werden muss (Config Sync).
Weitere Informationen	
Varianten	<ul style="list-style-type: none"> LANCOM WLC High Availability Clustering XL Option (LANCOM 4100, LANCOM 4025+) LANCOM VPN High Availability Clustering XL Option (LANCOM 9100+, LANCOM 7100+)
Bezug	Die LANCOM High Availability Clustering XL Optionen können über die Distribution, Systemhäuser und den Fachhandel bezogen werden.
Aktivierung	Die LANCOM High Availability Clustering XL Option kann über die LANCOM Website aktiviert werden: https://www.lancom-systems.de/service-support/registrierungen/geraete-optionen/
Artikelnummer(n)	
LANCOM WLC High Availability Clustering XL Option	61636
LANCOM VPN High Availability Clustering XL Option	61637
Anwendungsszenarien	
Automatischer Konfigurationsabgleich (Config Sync) mit der LANCOM WLC High Availability Clustering XL Option	Diese Software-Option ermöglicht die Gruppierung von mehreren WLCs zu einer hochverfügbaren Gerätegruppe (High Availability Cluster). Damit können Konfigurationsänderungen, die an einem WLC vorgenommen werden, automatisch auf die anderen WLCs des Clusters übertragen werden, ohne dass jedes einzelne Gerät manuell gemanagt werden muss. Gemeinsame Parameter in einem Cluster (z. B. WLAN-Profilen, AP-Tabellen oder Public Spot-Konfigurationsparameter) werden hierbei synchronisiert, individuelle Parameter (wie z. B. die IP-Adresse des WLCs) werden nicht untereinander ausgetauscht.

LANCOM, LANCOM Systems und LCOS sind eingetragene Marken. Alle anderen verwendeten Namen und Bezeichnungen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Änderungen vorbehalten. Keine Gewähr für technische Ungenauigkeiten und/oder Auslassungen. 9/2015

Anwendungsszenarien



Automatischer Konfigurationsabgleich (Config Sync) mit der LANCOM VPN High Availability Clustering XL Option

Diese Option ermöglicht die Gruppierung von mehreren Central Site VPN Gateways zu einem Cluster. Damit können Konfigurationsänderungen, die an einem Central-Site-VPN-Gateway vorgenommen werden, automatisch auf die anderen übertragen werden, ohne dass jedes einzelne Gerät manuell gemanagt werden muss. Gemeinsame Parameter in einem Cluster (z. B. VPN-Konfigurationsparameter und Firewall) werden hierbei synchronisiert, individuelle Parameter (wie z. B. die IP-Adresse) werden nicht untereinander ausgetauscht.

LANCOM, LANCOM Systems und LCOS sind eingetragene Marken. Alle anderen verwendeten Namen und Bezeichnungen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Änderungen vorbehalten. Keine Gewähr für technische Ungenauigkeiten und/oder Auslassungen. 9/2015