



ACP



MANAGED DDI SERVICES

Fortgeschrittene DNS, DHCP, IPAM (DDI) Lösungen

IT for
innovators.

Managed DDI Services

Der Cygna Labs Diamond IP-Unterschied



Optimieren Sie Ihre DDI-Aufgaben

DHCP, DNS und IP-Adressverwaltung (DDI) sind wichtige Voraussetzungen für moderne IP-Netzwerke, zur Unterstützung von Netzwerkiniciativen wie Cloud, Edge, SDWAN, BYOD, Zero Trust und mehr. Ob Ihr Unternehmen Kunden, Mitarbeiter, Partner oder Lieferanten bedient, Ihre Endbenutzer sind auf eine nahtlose IP-Adresszuweisung und schnelle Namensauflösung angewiesen, um IP-Netzwerkressourcen zu nutzen.



Nutzen Sie unser Know-how

Da die heutigen Netzwerke immer komplexer werden, fehlt vielen Unternehmen das Personal, um all dies zu verwalten. Die Grundlage für alle wichtigen Netzwerkiniciativen sind DHCP, DNS und IPAM (DDI). Benutzer und Geräte benötigen IP-Adressen, um sich von jedem Ort aus zu verbinden. Und sie benötigen eine genaue und sichere DNS-Auflösung für eine optimale Leistung der Cloud-Anwendungen.

Cygna Labs Diamond IP bietet ein fortschrittliches, zentralisiertes DDI-System, mit dem Kunden ihren IP-Adressraum und die zugehörigen DHCP- und DNS-Server verwalten. Trotz leistungsstarker Systeme ziehen es viele Kunden vor, einen verwalteten Dienst zur Unterstützung der DDI-Kernfunktionen des Netzwerks zu nutzen. Ein Managed-Service-Ansatz ermöglicht es den Kunden, sich weiterhin auf bestehende Netzwerke zu konzentrieren, während sie sich bei der Unterstützung ihrer grundlegenden DDI-Funktionen auf die Fähigkeiten und das Fachwissen der Cygna Labs Diamond IP Managed Services verlassen können.

> Vorteile von Managed Services:

- ISO/IEC 27001 zertifiziert
- ISO-9001 zertifiziert
- DDI-Unterstützung für mehrere Anbieter.
- Verwaltet Hardware-, virtuelle und Cloud-DDI-Systeme.
- Mühelose Verwaltung des Lebenszyklus von IPAM-, DHCP- und DNS-Appliances.
- 24 x 7 x 365 Überwachung Ihrer DDI-Infrastruktur.
- Verbesserte Fehlerberichterstattung und kürzere Lösungszeiten.
- Umfasst die Systemverwaltungsfunktionen der DDI-Appliance.
- Geringerer Schulungsbedarf für die DDI-Systemadministration, Überwachung und Fehlerbehebung.
- Flexible Bereitstellung vor Ort oder in der Cloud.
- Proaktive Benachrichtigung über Alarime, die Ihre IPAM-Infrastruktur betreffen, mit Lösungsstatus und Ergebnissen.
- Planmäßige Funktions-Upgrades, die eine kontinuierliche Verbesserung der Benutzerfreundlichkeit und Funktionalität ermöglichen.
- IPAM-Verschiebungen/Ergänzungen/Änderungen.
- Geringere Lebenszykluskosten für DDI.
- IP-Blöcke, Subnetze, Adressen, DHCP- und DNS-Server-Konfigurationen.
- Reduzierte IPAM-Schulungs- und Supportanforderungen.

ISO-27001 und
ISO-9001
zertifiziert

Managed DDI Services

Der Cygna Labs Diamond IP-Unterschied



Mehrstufige, herstellerunabhängige verwaltete Dienste.

Die Grundlage der verwalteten IPAM-Dienste von Diamond IP ist der Services Infrastructure Management (SIM) Service, der die Verwaltung von Backups, Upgrades, Überwachung und Verwaltung der eingesetzten Netzwerkdienste (DHCP/DNS) bietet. Der SIM-Service sorgt für die Systemadministration der eingesetzten DDI-Appliances, einschließlich 24 x 7 x 365 Überwachung, proaktiver Fehlerberichterstattung und -behebung sowie die Aktualisierung des Betriebssystems der Appliance, des Kernels und der DHCP- und DNS-Dienste für Sicherheitskorrekturen oder neue Funktionen. Der verwaltete IPAM-Service umfasst und erweitert den SIM-Service und bietet Unterstützung für IPAM-Verschiebungen, -Erweiterungen und -Änderungen. Der IPAM Managed Service bietet eine vollständige IPAM-Service-Option, die die gesamte Systemadministration, Überwachung und Upgrades für eingesetzte DHCP/DNS-Appliances sowie die täglichen Aktualisierungen von IP-Adressblöcken, Subnetzen, IP-Adresszuweisungen, Adresspools, DNS-Domänen und Ressourceneinträgen umfasst. Die IPAM-Funktionen werden von den Experten des Cygna Labs Diamond IP Managed Services Center ausgeführt, um schnelle und präzise IPAM-Dienste zu bieten.



Der Cygna Labs Diamond IP-Unterschied.

Unser Markenzeichen ist Flexibilität und unsere IPControl DDI-Software gehört zu den flexibelsten auf dem Markt. Aber Cygna Labs Diamond IP bietet zusätzliche Flexibilität bei der Wahl der gesamten oder eines Teils des IPAM-Dienste-Stacks sowie bei der Unterstützung mehrerer DDI-Anbietersysteme. Der SIM-Service, der die unteren Schichten des IPAM-Servicestacks umfasst, ermöglicht es Ihnen, die verwalteten IPAM-Services von Cygna Labs Diamond IP für die Überwachung und Verwaltung Ihrer eingesetzten DHCP/DNS-Appliances mehrerer Hersteller zu nutzen, während Sie alle IPAM-Move/Add/Change-Funktionen (M/A/C) beibehalten.

Der IPAM Managed Service baut auf dem Managed Services Stack auf und rundet diesen ab. Er bietet die Vorteile des SIM-Services mit der zusätzlichen Möglichkeit, M/A/C für Ihre IPAM-Infrastruktur auszulagern, einschließlich Adressblöcken, Subnetzen, IP-Adressen, Adresspools, DNS-Domains, Resource Records und anderen DHCP/DNS-Konfigurationsparametern. IPAM M/A/Cs können in regelmäßigen Abständen und auf Anfrage über das Cygna Labs Diamond IP Managed Services Request Portal durchgeführt werden.

Merkmale

Managed DDI-Services ermöglichen es Ihnen, sich auf Netzwerk- und Geschäftsinitiativen zu konzentrieren, während Cygna Labs Diamond IP Ihre zentrale IPAM-Infrastruktur unterstützt.

ISO-zertifiziert

Unsere verwalteten IPAM-Dienste sind nach ISO-27001 und ISO-9001 zertifiziert. Diese Zertifizierungen zeichnen Cygna Labs Diamond IP als vorbildliche Managed Services-Organisation aus und bieten eine glaubwürdige, unabhängige Bestätigung für die Qualität, Sicherheit und Managementpraktiken der Diamond IP Managed Services.



Sie möchten mehr
darüber erfahren?
So erreichen Sie uns:

ACP IT Solutions AG
+49 8586 9604 0
vertrieb.hzb@acp.de
www.acp.de/hzb