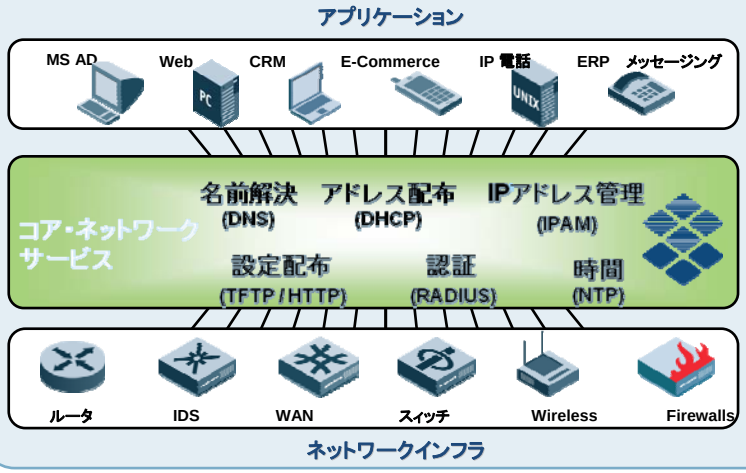
“Infoblox DR（ディザスタリカバリ）ソリューション”

サイト、回線、ルーター、スイッチ、アプリケーションサーバの冗長化は着手済。でも、それだけで完璧か？

RTO（目標復旧時間）はもちろん設定済。では、本当にその通りにサーバは復旧できるのか？

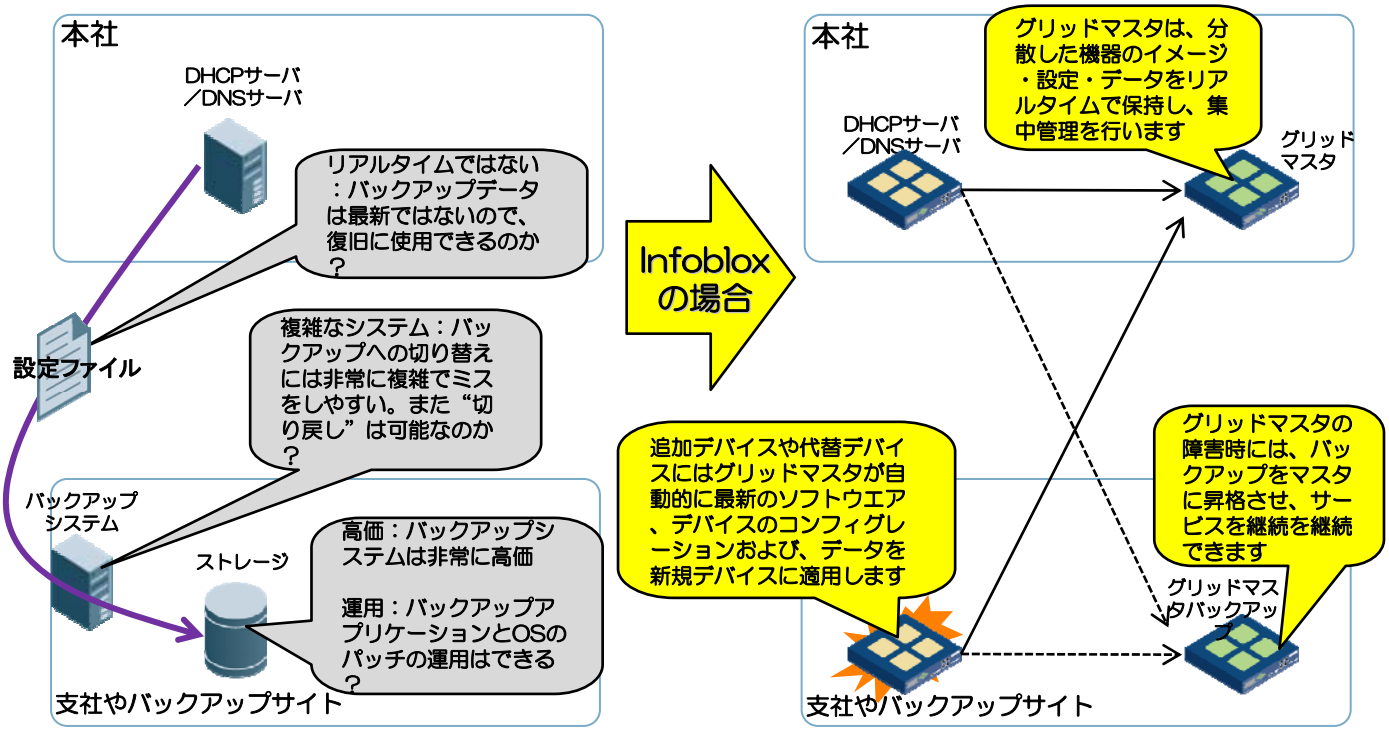
DHCPがダウン。その際の対処方法は？ 外部DNSがダウンした場合のインパクトは？



アプリケーションとネットワークインフラを強化し、サービス提供の継続性を確保するのはもはや常識です。多くの企業が既にその対策を実施しています。では、その両者をつなぐサービスが万が一、正しく機能しなかった場合の想定をされているでしょうか？

DNS・DHCP・RADIUSなどの“コア・ネットワークサービス”の信頼性は、実はこれらミッションクリティカルなサービス継続と密接に連携しています。

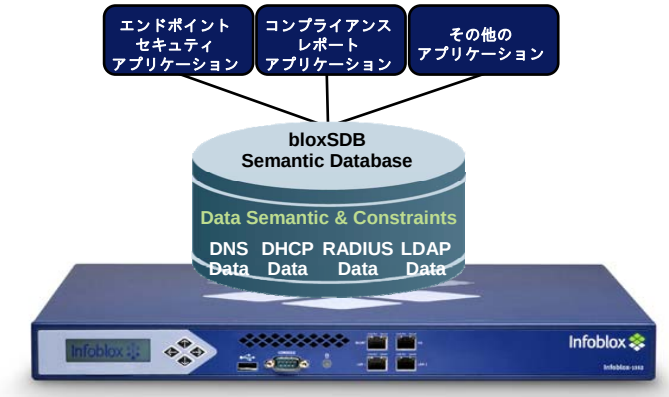
Infobloxは“コア・ネットワークサービス”の分散配置・集中管理・Non-Stopを実現します



データが統合されたCNS

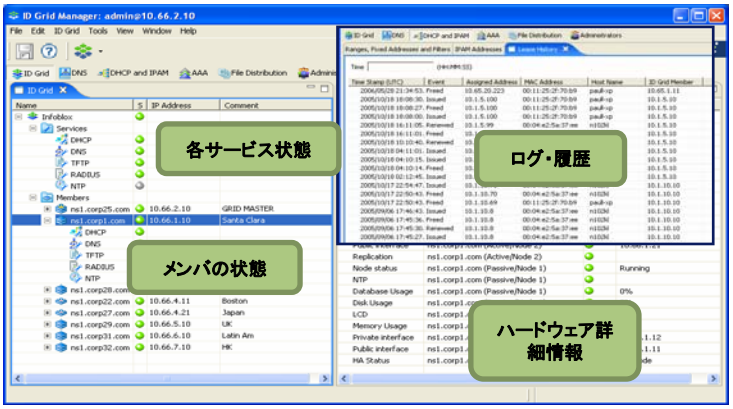
bloxSDB™: Infoblox NIOS ソフトウェアは全てのネットワークデータ (IP アドレス、MAC アドレス、ユーザ認証、ホストデータ等)をintegrated bloxSDB™データベースに保存し、以下のメリットがあります

・データの本質的な関連性の確保
・抽出しやすい形態でデータベースに存在
・アプリケーションのパフォーマンス増加
・開発コストとリスクの削減



集中管理GUI

操作性の高いGUI: Infoblox NIOS ソフトウェアは Infoblox Gridマネージャを同梱し、Windows 2000/XP もしくは Linuxを実行するマシンで利用可能です。この集中管理GUIでデバイス、サービス、データの統合管理、パッチ適用などが出来ます。管理者がデータとサービス管理に集中することを助けます



ソフトウェア・パッケージ	NIOS ソフトウェアモジュール										
	DNS	DHCP	IPAM	NTP	RADIUS	RADIUS Proxy	TFTP/HTTP	Syslog NG Proxy	Grid	AD Agent	VoIP Tools
DNSone: DNS/DHCPサーバ	◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆			◆
DNSone and Grid: DNS/ DHCP＋Grid	◆	◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆		◆
Network Services for VoIP(VNS): VoIP環境向け		◆	◆	◆		◆	◆	◆	◆		◆
Network Services for Authentication(NSA): NAC/認証システム向け				◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆
Network Services Suite(NSS): 全機能含む（QIP機能除く）	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆	◆

ネットワークサービスアプライアンスモデル	スペック(version4.2r3)	用途
Infoblox-250 ネットワークスサービスアプライアンス	3,000 DNS QPS, DHCP Leases Per Second 25	300IPアドレスまで拠点
Infoblox-550 ネットワークスサービスアプライアンス	12,000 DNS QPS, DHCP Leases Per Second 75	小中規模支店
Infoblox-1050 ネットワークスサービスアプライアンス	24,000 DNS QPS, DHCP Leases Per Second 150	中規模支店、支社
Infoblox-1550/1552 ネットワークスサービスアプライアンス	36,000 DNS QPS, DHCP Leases Per Second 225 冗長化電源サポート(1552のみ)	支社・本社・データセンター
Infoblox-2000 ネットワークスサービスアプライアンス	75,000 DNS QPS, DHCP Leases Per Second 750 冗長化電源/RAID1+0/Hot Swap Fan	データセンター

	DNSone	DNSone and Grid	Network Services for VoIP(VNS)	Network Services for Authentication(NSA)	Network Services Suite(NSS)
IB-250	IB-250-300-DNS	IB-250-300-DNS-K	IB-250-300-VNS	IB-250-300-NSA	IB-250-300-NSS
IB-550	IB-550-DNS	IB-550-DNS-K	IB-550-VNS	IB-550-NSA	IB-550-NSS
IB-1050	IB-1050-DNS	IB-1050-DNS-K	IB-1050-VNS	IB-1050-NSA	IB-1050-NSS
IB-1550	IB-1550-DNS	IB-1550-DNS-K	IB-1550-VNS	IB-1550-NSA	IB-1550-NSS
IB-1552	IB-1552-DNS	IB-1552-DNS-K	IB-1552-VNS	IB-1552-NSA	IB-1552-NSS
IB-2000	IB-2000-DNS	IB-2000-DNS-K	IB-2000-VNS	IB-2000-NSA	IB-2000-NSS

Infoblox
〒107-0052
東京都港区赤坂2-15-16
赤坂ふく源ビル7階
03-3560-8077
sales-japan@infoblox.com

製品、サービスに関するお問い合わせは下記へ
NetWave 図研ネットウエイブ株式会社
〒222-8505 横浜市港北区新横浜3-1-1 Tel: 045-473-6821 Fax: 045-473-1782
〒530-0003 大阪市北区堂島1-6-20 堂島アバンザ7F 図研内 Tel:06-6343-1145
http://www.znw.co.jp ib-info@znw.co.jp