



## Was ist ein BNS?

BNS bedeutet Backup, Nagios, Subversion und ist eine Eigenentwicklung der ip-connect GmbH, die ein Serversystem mit einer Backuplösung, einem Netzwerküberwachungssystem, einer Versionsverwaltung für Dateien bzw. Verzeichnisse und Erweiterbarkeit durch Open Source Programme bietet.



## Profite:

- all-in -One Serversystem
- geringere Energiekosten, da mehrere Server auf einem System laufen
- Platzsparend
- individuell erweiterbar
- individuell anpassbar
- einfache Nutzung durch eine benutzerfreundliche Weboberfläche



## Leistung des BNS-Systems

	Backup PC	Nagios	Subversion	Appache	Webserver	MySQL
<b>Ausstattungsmerkmale</b>						
<b>Allgemein</b>						
Web Oberfläche	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Protokollierung		✓				
Benutzerverwaltung		✓	✓	✓	✓	
benutzerdefinierte Ansichten		✓				
programmierbare API's		✓	✓			
Erweiterbarkeit durch Addons	✓	✓		✓	✓	
<b>Backup</b>						
Voll Backup	✓					
Inkrementelles Backup	✓					
Backup von Partitionen	✓					
Deduplikation	✓					
Backup Compression	✓					
Direkte Backupwiederherstellung	✓					
Online Backup (Backup auf Netzwerkdatenträger)	✓					
Backup als .zip Datei verfügbar	✓					
<b>Netzwerkmonitoring</b>						
Monitoring von		✓				
Anwendungen		✓				
Diensten		✓				
Betriebssystemen		✓				
Netzwerkprotokolle		✓				
System Metrik		✓				
IT-Infrastruktur Komponenten		✓				
schnelle Fehlererkennung		✓				
Fehlerbenachrichtigung per E-Mail und SMS		✓				
Event Handler für den Neuart von fehlgeschlagenen Anwendungen und Diensten		✓				
Trending und Kapazitätsplanung		✓				
Downtime Scheduler		✓				

	Backup PC	Nagios	Subversion	Appache	Webserver	MySQL
<b>Ausstattungsmerkmale</b>						
<b>Versionierung</b>						
von Ordner und Dateien			✓			
von Kopier-, Lösch- und Umbenennungsaktionen			✓			
von Metadaten			✓			
Vergabe von Revisionsnummern beim Upload / Download			✓			
Branching und Tagging			✓			
Zusammenführung von versionierten Dateien / Verzeichnissen			✓			
Verwaltung von Dateien und Verzechnissen in Repositories			✓			
Schreibschutz bei gleichzeitiger Bearbeitung			✓			
Änderungsnachverfolgung			✓			
<b>Webserverdienste</b>						
Datenbankserverdienste				✓		✓



## Neueste Technik für Ihr BNS:

Unsere BNS Systeme werden standardmäßig mit Acer Veriton X480G PCs ausgeliefert.



### Technische Daten:

#### Schneller Prozessor:

Intel Core 2 Quad E6500



#### Viel Arbeitsspeicher:

Bis zu 8 GB DDR3

800/1066 MHz SDRAM

(Dual-Channel support auf vier DIMMs)

Großer Festplattenspeicher: 1000 GB

#### „Intel“-liger Chipsatz:

Intel® G43 Express Chipsatz



## Interesse?

BNS-Systeme sind **nur bei ip-connect** erhältlich.

Unsere Berater beraten Sie gerne zu Ihrer individuellen BNS Lösung.



## Kontakt:

**ip-connect** GmbH

Joseph-Dollinger-Bogen 26

80807 München



Telefon: +49 (0) 89 189378 43-0

Fax: +49 (0) 89 189 378 43-99

E-Mail: [info@ip-connect.de](mailto:info@ip-connect.de)

Web: <http://www.ip-connect.de>

# BNS

Backup Nagios Subversion



Nagios®

