

**BTS**  
GROUP

**BTS**  
LABS

**HEIMISCH &**

**NEUE GENERATION**

**VIRTUALISIERUNGSPLOTTFORM**

“

*Ein Schritt in die softwarebasierte Zukunft*

”



/ otdbilisim

[www.onlineteknikdestek.com](http://www.onlineteknikdestek.com)

**OTD BİLİŞİM**

**GLOBAL VAD**



# MIT DER HYPER-INTEGRIERTEN PLATTFORM BTS SYBELLE SCHREITEN SIE IN EINE NACHHALTIGE SOFTWAREBASIERTE ZUKUNFT!

IHRE KONVENTIONELLE  
HARDWARE KANN DANK  
DER HYPER-INTEGRIERTEN  
PLATTFORM BTS SYBELLE  
WIEDERVERWENDET  
WERDEN.

VIRTUALISIERUNG,  
SOFTWAREBASIERTER  
SPEICHER, VIRTUELLES  
NETZWERK UND INTERNE  
BACKUP-FUNKTIONEN  
VIRTUELLER MASCHINEN  
WERDEN ÜBER EINE EINZIGE  
SCHNITTSTELLE VERWALTET

HYPER-INTEGRIERTE  
PLATTFORM MIT EINER  
SOFTWAREBASIERTEN  
INFRASTRUKTUR UND  
SPEICHERFUNKTIONEN.

## ENTDECKEN SIE UNSERE PRODUKTE !

BTS-VIRTUALISIERUNG-  
PLATTFORM



BTS-CONTAINER-ORCHESTRI-  
ERUNGSPATTFORM



BTS-OBSERVER-  
PLATTFORM



BTS VIRTUELLE  
DESKTOP-INFRASTRUKTUR



## BTS SYBELLE VIRTUALISIERUNGSPATTFORM

Mit BTS SP (Virtualisierungsplattform) können Virtualisierung, softwarebasiertes Speichern, virtuelle Netzwerke und interne Backup-Funktionen virtueller Maschinen über eine einzige Schnittstelle verwaltet werden.

## BTS-CONTAINER-ORCHESTRIERUNGSPLATTFORM

Mit seiner offenen Plattforminfrastruktur und der automatisierten skalierbaren Architektur ermöglicht OCI (Open Container Initiative) die Ausführung von Containern auf vorhandenen Infrastrukturen.

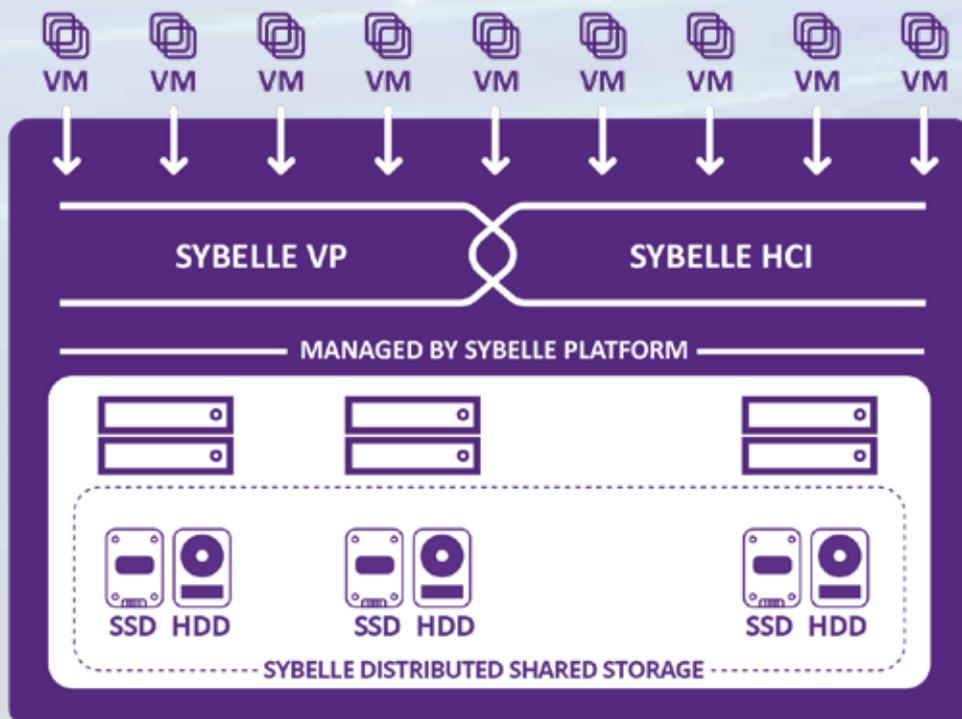
## BTS-OBSERVER-PLATTFORM

Die BTS Observer-Plattform bietet Orchestrierung mit KPI DevBox-, KPI Engine-, AI/ML Engine-, Rule Based Automation- und Services APIs-Komponenten in Netzwerkinfrastrukturen unterschiedlicher Größe.

## BTS VIRTUELLE DESKTOP-INFRASTRUKTUR

Im Gegensatz zu herkömmlichen Lösungen hebt sich die BTS VDI-Software mit ihrer fortschrittlichen Endgeräteunterstützung, der containerbasierten Architektur, der reduzierten Netzwerklast und der überlegenen Benutzererfahrung in diesem Bereich ab.

## DER ERSTE SDX- & ICT AUTOMATISIERUNGSHERSTELLER DER TÜRKEI PROGRAMMIERBARE INFRASTRUKTUREN AUF BASIS KÜNSTLICHER INTELLIGENZ



## SYBELLE LIZENZPAKETE

PAKETE	BASIC	STANDARD	ADVANCED
<b>ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN</b>			
Maximale Anzahl von Servern im Cluster	3	—	—
Webbasierte Management-Schnittstelle	●	●	●
Infrastrukturmanagement von einem einzigen Bildschirm aus	●	●	●
Hohe Zugänglichkeit mit ausgeglichener Managementebene	●	●	●
REST-API	●	●	●
Kontinuierliche Cluster-Skalierung		●	●
Interne Überwachung*		●	●
<b>VIRTUALISIERUNGSFUNKTIONEN</b>			
Erstellen und Verwalten von virtuellen Maschinen	●	●	●
Thin Provisioned Virtual Disk	●	●	●
Vorlage für virtuelle Maschinen	●	●	●
Unterbrechungsfreie Live-Migration virtueller Maschinen	●	●	●
Unterbrechungsfreier Live-Speichertransport virtueller Maschinen	●	●	●
"Live-Ressourcen- und Gerätewechsel für virtuelle Maschinen (Festplatte, Netzwerk, CPU, Speicher hinzufügen/entfernen/aktualisieren)"	●	●	●
Klonen virtueller Maschinen	●	●	●
Live- / Offline-Snapshot virtueller Maschinen	●	●	●
Hoher Zugriff auf virtuelle Maschinen (Failover)	●	●	●
Dynamisch-autonome Ressourcenbereitstellung (CPU, Speicher)			●
<b>CONTAINER-HOSTING-FUNKTIONEN</b>			
Unterstützung externer Container-Images		●	●
Permanentes Speichervolumen		●	●
Interne Container-Netzwerkschnittstelle			●
<b>DATENSPEICHER-EIGENSCHAFTEN</b>			
Shared-Block-Geräteunterstützung	●	●	●
Unterstützung von Speichernetzwerken (FC, iSCSI)	●	●	●
Network-Shared File System-Unterstützung	●	●	●
• NFS	●	●	●
• Verteiltes Dateisystem (GlusterFS usw.)		●	●
Inline-Datentrennung /-Komprimierung		●	●
RAID-5 Löschkodierung		●	●
<b>ERWEITERTE NETZWERKFUNKTIONEN</b>			
Verteilter virtueller Switch	●	●	●
Netzwerksegmentierung mit VLAN-Tagging (802.1q)	●	●	●
Erweiterte Netzwerksegmentierung mit VxLAN (RFC-7348)			●
Erweiterte Netzwerksegmentierung mit Netzwerkfiltern			●
<b>INTERNE DATENSCHUTZFUNKTIONEN</b>			
Back-Up virtueller Maschinen	●	●	●
Wiederherstellung virtueller Maschinen aus dem Backup	●	●	●
Sicherungsprofile für regulatorische Anforderungen	●	●	●
Backup-Zieloptionen	●	●	●
• Lokal	●	●	●
• Speichernetzwerk (FC, iSCSI)	●	●	●
• Network-Shared File System (NFS, CIFS/SMB)	●	●	●
• Amazon Web Services - S3			●
Stufenweise erhöhbare Sicherung und Snapshot virtueller Maschinen		●	●
<b>MULTI-TENANCY-EIGENSCHAFTEN</b>			
Tenant Networking (L3 IP Assignments - Overlay Network)			●
Quotenprofile			●
Self-Service-Portal *			●

\* Stand Q3 2023



ZUGRIFF AUF DOKUMENTE

**OTD BİLİŞİM**

GLOBAL VAD



UNSER-OTD KATALOG