Hewlett Packard Enterprise | BayNex

HPE-베이넥스 서버 비즈니스 파트너를 위한 솔루션 소개

2020년 10월 13일(화) 15:00 - 16:30

Hewlett Packard Enterprise | BayNex

HPE-베이넥스
서버 비즈니스 파트너를 위한 솔루션 소개

BNS 서버 라인업 및 국산 소프트웨어

– Alliance and Case Study –

베이넥스 | 권대연 이사

목 차

01 베이넥스 BNS 서버 & 스토리지 소개

02 베이넥스 서버 & 스토리지 라인업

03 국산 소프트웨어 Alliance & Case Study

04 Sales Information

01 베이넥스 BNS 서버 & 스토리지 소개

- BNS360S2
- BNS380S2
- BS2000

BNS 서버 개요

BNS3x0 S2 서버는 기존 서버 대비해서 새로운 CPU, Memory Architecture, Disk를 통해 좀 더 낮은 전력으로 더 높은 성능 및 가용성, 확장성을 제공합니다. 관리 기능의 추가 뿐만 아니라 서버의 전체적인 외관, 내관 등을 향상시켜 이전 모델에 비해 월등한 편이성과 관리성을 높였습니다.

BNS360 S2 서버는 1U의 Form Factor를, BNS380 S2 서버는 2U의 Form Factor를 가지고 있으며 산업표준 Rack에 효율적으로 장착될 수 있도록 설계되어 있습니다. BNS3x0 S2 서버의 장점인 엔터프라이즈 급의 시스템 가용성과 관리성을 산업표준 제품의 합리적인 가격으로 귀사의 IT 경쟁력을 강화시킬 수 있는 기회를 가지시기 바랍니다.

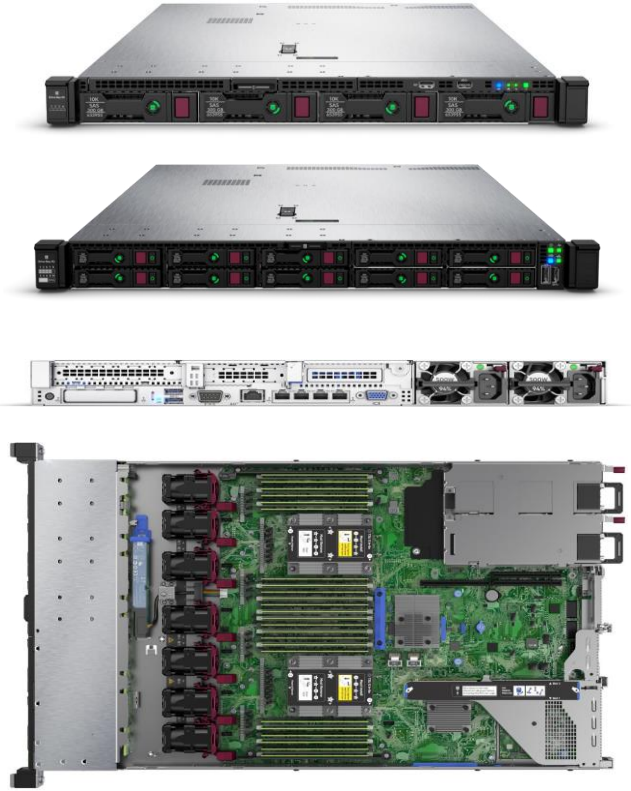
BNS3x0 S2

- Intel의 새로운 Skylake/Cascade architecture를 지원하는 인텔 Platinum, Gold, Silver, Bronze CPU를 2개 장착할 수 있으며, 최대 56 core의 컴퓨팅 리소스를 구성할 수 있습니다. (128core with AMD EPYC)
- Intel® C621 칩셋을 채용하였으며, 기존 QPI Link 아키텍처보다 성능이 향상된 UPI link 아키텍처와 메모리 컨트롤러 일체형 구조로 인해 최고의 시스템 성능을 보장합니다.
- 각 노드당 지원 가능한 최대 메모리는 DDR4-3TB(4TB)입니다. (128GB LRDIMM 모듈을 24개(32개) 장착할 수 있습니다.). 기존 세대 대비 메모리 채널이 증가 하였습니다.
- **BNS3x0 S2** 서버는 기존 세대에 비하여 다양한 Array Controller를 제공합니다. 시스템의 안정성을 높이고 효율적인 컴퓨팅 환경을 구축할 수 있도록 합니다..
- 1GbE 4port의 NIC가 내장되어 있으며 FlexibleLOM의 추가장착을 통해 시스템 성능 및 활용도를 높여줍니다.
- 검증된 관리 프로세서의 새로운 모델인 iLO5 및 통합 관리 솔루션을 통해서 기존 세대 서버대비 폭넓은 호환성, 더 많은 기능, 빠르고 편리한 원격 관리가 가능합니다.

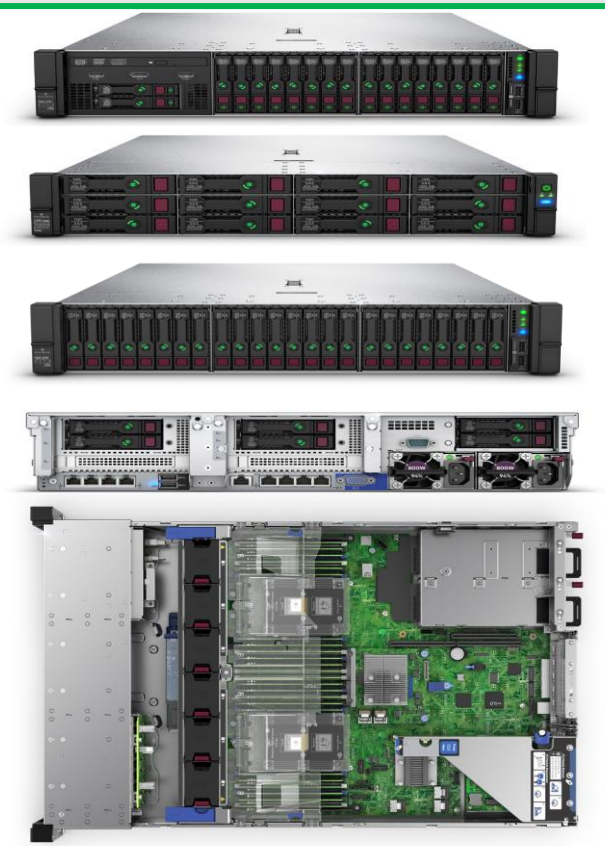
BNS360S2 / BNS380S2

세계에서 가장 안전한 업계 표준 서버의 랙 최적화 포트폴리오를 통해 가상화, 데이터베이스 또는 고성능 컴퓨팅 인프라를 제공하고,
소프트웨어 정의 인텔리전스를 지원하는 민첩한 인프라를 통해 최적의 Scale Out 데이터 센터를 안전하게 구축할 수 있습니다.

2P / 1U 최고의 안정성, 고성능, 저비용 서버
HPE 부품을 사용하여 생산 → 최고의 가용성



2P / 2U 최고의 안정성, 고성능, 확장성 서버
HPE 부품을 사용하여 생산 → 최고의 가용성



BNS360S2 / BNS380S2 특징

더욱 향상된 성능	• Intel Xeon Skylake/CascadeLake 지원으로 이전 세대 대비 27%의 코어수 증가 61% 성능 향상 (VM 집적도 향상과 메모리 인텐시브 워크로드를 위해 2세대 AMD EPYC 프로세서 지원) • DDR4 (2933 MHz) 지원으로 이전 세대 대비 66% 대역폭 향상 • Low latency, 고성능을 위한 NVMe 지원 • 80 PLUS Platinum PSU 지원으로 고효율 전력 공급 (전력효율 94%) • 전용 IT 인프라 관리 소프트웨어를 사용, 서버 장비의 신속한 통합 관리
다양한 업무 환경에 적합	• AI : 딥러닝, 머신 러닝을 지원하는 효율적 GPU 플랫폼 구축 • Big Data, HPC : 대용량, 비정형 데이터의 관리 및 운영과 분석, 고성능 컴퓨팅 환경 구축 • Virtualization : 가상 환경의 통합 운영 • VDI: 모든 사용자가 언제 어디서든 작업할 수 있는 가상 데스크톱 배치, 활용 • ERP/SAP: 전사적 자원 관리를 통한 업무의 적시 적용 및 활용 • Storage Centric: 사용자 데이터 중심 설계로 자원 중복 제거 및 업무 효율 향상
다양한 운영체계, SDDC 아키텍쳐 지원	• Windows Server, Vmware, Red Hat Linux, SUSE Linux, Canonical Ubuntu, CentOS 등 • 업계 표준의 VSAN, Nutanix 지원 • 비즈머스 PentaARK, 틸론 Dstation 등 국산 소프트웨어 얼라이언스

BNS360S2 / BNS380 S2 사양

구분	BNS360 S2	BNS380 S2
프로세서	최대 2개의 Intel Scalable 1세대(Skylake), 2세대(Cascade) Platinum, Gold, Silver, Bronze 프로세서 (4/6/8/10/12/14/16/18/20/22/24/26/28 코어) 최대 2개의 AMD EPYC 7000프로세서 (8/12/16/24/32/48/64/128 코어)	최대 2개의 Intel Scalable 1세대(Skylake), 2세대(Cascade) Platinum, Gold, Silver, Bronze 프로세서 (4/6/8/10/12/14/16/18/20/22/24/26/28 코어) 최대 2개의 AMD EPYC 7000프로세서 (8/12/16/24/32/48/64/128코어)
메모리	DDR4 (2933MT/s), 24개 DIMM 슬롯, 최대 3TB (4TB)	DDR4 (최대 2666Mhz/2933Mhz), 24개 DIMM 슬롯, 최대 3TB(4TB)
디스크	SATA/SAS/SSD/NVMe 지원, Hot plug 최대 용량 : 8+2 SFF / 4 LFF / 10NVMe	SATA/SAS/SSD 지원, Hot plug, 최대 용량 : 24+6 SFF / 12+3 LFF / 20NVMe
네트워크	4x1Gbe 내장 및 FlexibleLOM(옵션)	4x1Gbe 내장 및 FlexibleLOM(옵션)
VGA/Serial/USB	전면 Display port (옵션), 후면 VGA포트 (기본), Serial 포트 (옵션) USB 2.0 1개 (전면/옵션), USB 3.0 5개 (전면1, 후면 2, 내장2)	전면 Display port (옵션), 후면 VGA포트 (기본), Serial 포트 (옵션) USB 2.0 2개 (전면/옵션), USB 3.0 5개 (전면1, 후면 2, 내장2)
시스템 ROM	UEFI 및 LEGACY BIOS	UEFI 및 LEGACY BIOS
I/O 슬롯	PCIe 3.0, 최대 3슬롯	PCIe 3.0, 최대 8슬롯
폼팩터	랙타입 (1U)	랙타입 (2U)
서버관리	원격관리엔진 (iL05), 통합관리솔루션 (OneView/옵션)	원격관리엔진 (iL05), 통합관리솔루션 (OneView/옵션)

BayNex DiskArray BS2000

베이넥스 BS2000 디스크어레이 스토리지는 안전하면서도 빠른 뛰어난 가성비의 플래쉬/하이브리드 스토리지 입니다.
구성이 간단하고, 유연한 엔트리 레벨의 가격대에서 다양하고 안전한 기능들을 제공하며, 20만 이상의 IOPS 성능을 제공할 수 있습니다.

HPE 부품을 사용하여 생산
가용성 및 가성비 최상의 저장장치

모델	BS2000
스토리지 콘트롤러	싱글/듀얼 콘트롤러
호스트 포트수	8포트 (콘트롤러 당 4 포트)
호스트 인터페이스	8Gb FC, 16Gb FC, 1GbE iscsi, 10Gb iscsi, SASFC/iscsi 혼용 구성 가능)
Cache	16Gb
지원 RAID	0,1,5,6,10
지원 드라이브	SFF SAS SSD : 800GB, 1.6TB, 3.2TB 15krpm SAS HDD : 600GB, 900휴 10krpm SAS HDD : 600GB, 1.2TB, 1.8TB, 2.4TB LFF SAS SSD : 800GB, 960GB, 1.92TB 7.2krpm SAS HDD: 4TB. 6TB, 8TB, 10TB, 12TB, 14TB
확장시 최대 용량	SFF: 614.4TB(76.8TB * 8) / LFF: 1,344TB(168TB * 8)
스냅샷	기본 64 스냅샷 지원, 최대 512 스냅샷까지 확장 가능 (옵션)
지원운영체제	Windows, Hiper-V, Red Hat Linux, SUSE Linux, Vmware
기타	Thin Provisioning, Space Reclamation, Volume Copy, Remote Snap

BS2000 특징

Software Features	• 64개의 스냅샷을 무료로 사용할 수 있으며, 최대 512개의 스냅샷을 생성할 수 있습니다. • Volume Copy 기능을 표준으로 지원합니다. Volume Copy는 스토리지 콘트롤러 기반으로 작동하기 때문에 호스트 리소스를 사용하지 않습니다. • File, Print, iSCSI 관리 호스팅 서비스가 가능합니다. • 재해복구 구축을 위한 원격지 복제 기능을 Remote Snapshot 기능을 통해 구현할 수 있습니다.
Virtualized Features	• Thin Provisioning : 초기에 무리하게 큰 용량을 도입하지 않고 최소한의 용량을 도입하여 비용을 줄일 수 있도록 해 줍니다. • Automated tiering (Performance Tiering, Standard tiering, Archive tiering) : 리얼타임 I/O 엔진을 사용하여, 가장 최적화된 스토리지 계층(tiering)으로 데이터를 이동시키는 기능입니다. Performance Tiering을 사용하면 Access 빈도수가 높은 데이터의 Read/Write에 있어서 애플리케이션의 응답시간을 단축시키고 스토리지 리소스를 효율적으로 활용할 수 있습니다. • 새로운 Web 유저 인터페이스 (Web UI) : 강력한 스토리지 관리 기능을 제공합니다. 대쉬보드 형식으로 초보자도 쉽게 관리할 수 있습니다. • Wide striping : 스토리지의 가상화 기능 중 하나인 Wide Striping 기능을 사용하여 성능을 극대화 합니다. 자동화된 re-balancing 을 통해 볼륨 확장 후에도 계속해서 Wide Striping의 이점을 제공합니다.

02 베이넥스 서버 & 스토리지 나라장터 라인업

- BNS360S2
- BNS380S2
- BS2000
- BN480T1

나라장터 종합쇼핑몰 조달제품 라인업

BNS360 S2 (1U)

모델명: CS360SS1
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597796

₩5,760,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4108	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	1.8GHz / 8Core	Storage Controller	-
Memory	16GB (8GB * 2)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	Power	800W PSU * 1

모델명: CS360SS1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597800

₩6,840,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4108	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	1.8GHz / 8Core	Storage Controller	16Gbps FC * 2 Port
Memory	16GB (8GB * 2)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	Power	800W PSU * 1

모델명: CS360SS2
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597797

₩7,380,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4116	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.1GHz / 12Core	Storage Controller	-
Memory	32GB (16GB * 2)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	Power	800W PSU * 2

모델명: CS360SS2H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23596531

₩8,730,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4116	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.1GHz / 12Core	Storage Controller	16Gbps FC * 2 Port
Memory	32GB (16GB * 2)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	Power	800W PSU * 2

모델명: CS360SG1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호:

₩9,125,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 5222	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	3.8GHz / 4Core	Storage Controller	16Gbps FC * 2 Port
Memory	32GB (16GB * 2)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	Power	800W PSU * 2

BNS380 S2 (2U)

모델명: CS380SG1
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597798

₩13,950,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 6126	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.6GHz / 12Core * 2 CPU	Storage Controller	-
Memory	32GB (16GB * 2)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	Power	800W PSU * 2

모델명: CS380SG1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597799

₩14,880,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 6126	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.6GHz / 12Core * 2 CPU	Storage Controller	16Gbps FC * 2 Port
Memory	32GB (16GB * 2)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	Power	800W PSU * 2

모델명: CS380SP1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23596564

₩27,000,000

CPU Model	Intel Platinum 8153	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.0GHz / 16Core * 2 CPU	Storage Controller	16Gbps FC * 2 Port
Memory	128GB (32GB * 4)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	600GB SAS * 2	Power	800W PSU * 2

모델명: CS380SG2
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호:

₩27,000,000

CPU Model	Intel Platinum 6240	NIC	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.6GHz / 18Core * 2 CPU	Storage Controller	-
Memory	256 GB (32GB * 8)	Optical Drive	DVD-ROM
HDD	240 GB SATA SSD * 2 3.84TB SAS SSD * 3	Power	800W PSU * 2

BS2000 (디스크어레이 저장장치)

모델명: BS2000
물품분류번호: 4320180201
물품식별번호: 23267640

₩21,780,000

Controller	Dual Controller	Drive	3.5"(LFF)- 7.2K
Host Port	8GB FC 8 Port (4 * 2)	Capacity	4TB * 10 Plysical 40TB
Cache	16GB	Power	2

BNS480 (GPU서버)

모델명: BNS480T1
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23571906

₩45,570,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 6126	NIC	10G-T * 2, 10 G-F * 2
CPU Clock / Core	2.6GHz/12Core * 2 CPU	Power	1600W PSU * 2
Memory	128GB (64GB * 2)	GPU	NVIDIA T4 16GB 8.1 Tera Flops (2,560 CUDA Core, 320 Tensor Core)
HDD	480GB SSD * 2 2TB HDD *6		

BNS360 S2 (1U)

모델명: CS360SS1
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597796

₩5,760,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4108	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	1.8GHz / 8Core	**Storage Controller**	-
Memory	16GB (8GB * 2)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 1

모델명: CS360SS1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597800

₩6,840,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4108	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	1.8GHz / 8Core	**Storage Controller**	16Gbps FC * 2 Port
Memory	16GB (8GB * 2)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 1

모델명: CS360SS2
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597797

₩7,380,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4116	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.1GHz / 12Core	**Storage Controller**	-
Memory	32GB (16GB * 2)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 2

모델명: CS360SS2H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23596531

₩8,730,000

CPU Model	Intel Xeon-Silver 4116	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.1GHz / 12Core	**Storage Controller**	16Gbps FC * 2 Port
Memory	32GB (16GB * 2)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 2

BNS380 S2 (2U)

모델명: CS380SG1
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597798

₩13,950,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 6126	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.6GHz / 12Core * 2 CPU	**Storage Controller**	-
Memory	32GB (16GB * 2)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 2

모델명: CS380SG1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23597799

₩14,880,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 6126	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.6GHz / 12Core * 2 CPU	**Storage Controller**	16Gbps FC * 2 Port
Memory	32GB (16GB * 2)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 2

모델명: CS380SP1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23596564

₩27,000,000

CPU Model	Intel Platinum 8153	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.0GHz / 16Core * 2 CPU	**Storage Controller**	16Gbps FC * 2 Port
Memory	128GB (32GB * 4)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	600GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 2

BNS360 S2 (1U)

모델명: CS360SG1H
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호:

₩8,400,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 5222	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	3.8GHz / 4Core	**Storage Controller**	16Gbps FC * 2 Port
Memory	32GB (16GB * 2)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	300GB SAS * 2	**Power**	800W PSU * 2

BNS380 S2 (2U)

모델명: CS380SG2
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호:

₩26,400,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 6240	**NIC**	1 GBE 4Port
CPU Clock / Core	2.6GHz / 18Core * 2 CPU	**Storage Controller**	-
Memory	256 GB (32GB * 8)	**Optical Drive**	DVD-ROM
HDD	240 GB SATA SSD * 2 3.84TB SAS SSD * 3	**Power**	800W PSU * 2

BS2000 (디스크어레이 저장장치)

모델명: BS2000
물품분류번호: 4320180201
물품식별번호: 23267640

₩21,780,000

Controller	Dual Controller	**Drive**	3.5”(LFF)- 7.2K
Host Port	8GB FC 8 Port (4 * 2)	**Capacity**	4TB * 10 Plysical 40TB
Cache	16GB	**Power**	2

BNS480 (GPU서버)

모델명: BNS480T1
물품분류번호: 4321150102
물품식별번호: 23571906

₩45,570,000

CPU Model	Intel Xeon-Gold 6126	**NIC**	10G-T * 2, 10 G–F * 2
CPU Clock / Core	2.6GHz/12Core * 2 CPU	**Power**	1600W PSU * 2
Memory	128GB (64GB * 2)	**GPU**	NVIDIA T4 16GB 8.1 Tera Flops (2,560 CUDA Core, 320 Tensor Core)
HDD	480GB SSD * 2 2TB HDD *6		

03 국산 소프트웨어 Alliance & Case Study

- VDI 솔루션 Alliance
- HCI 솔루션 Alliance

VDI 솔루션 Alliance : 일하는 방식의 변화

- 사무실 업무환경과 동일하면서도 언제 어디서나 보안이 강화된 환경에서 편리하고 자유롭게 근무 가능
- 시간과 위치 제약없이 원활한 소통을 위한 커뮤니케이션 (Unified Communication as a Service)
- PC와 가상데스크톱 환경의 근로시간 통합관리로 재택근무에도 업무효율성 및 집중도 상승

"직장에서의 업무용 PC환경과 동일한 인터넷 기반의 PC와 디지털 대면이 가능한 협업 및 커뮤니케이션 프로그램을 융합하여 보안에 안전하고 커뮤니케이션이 원활한 재택근무 환경을 구축"

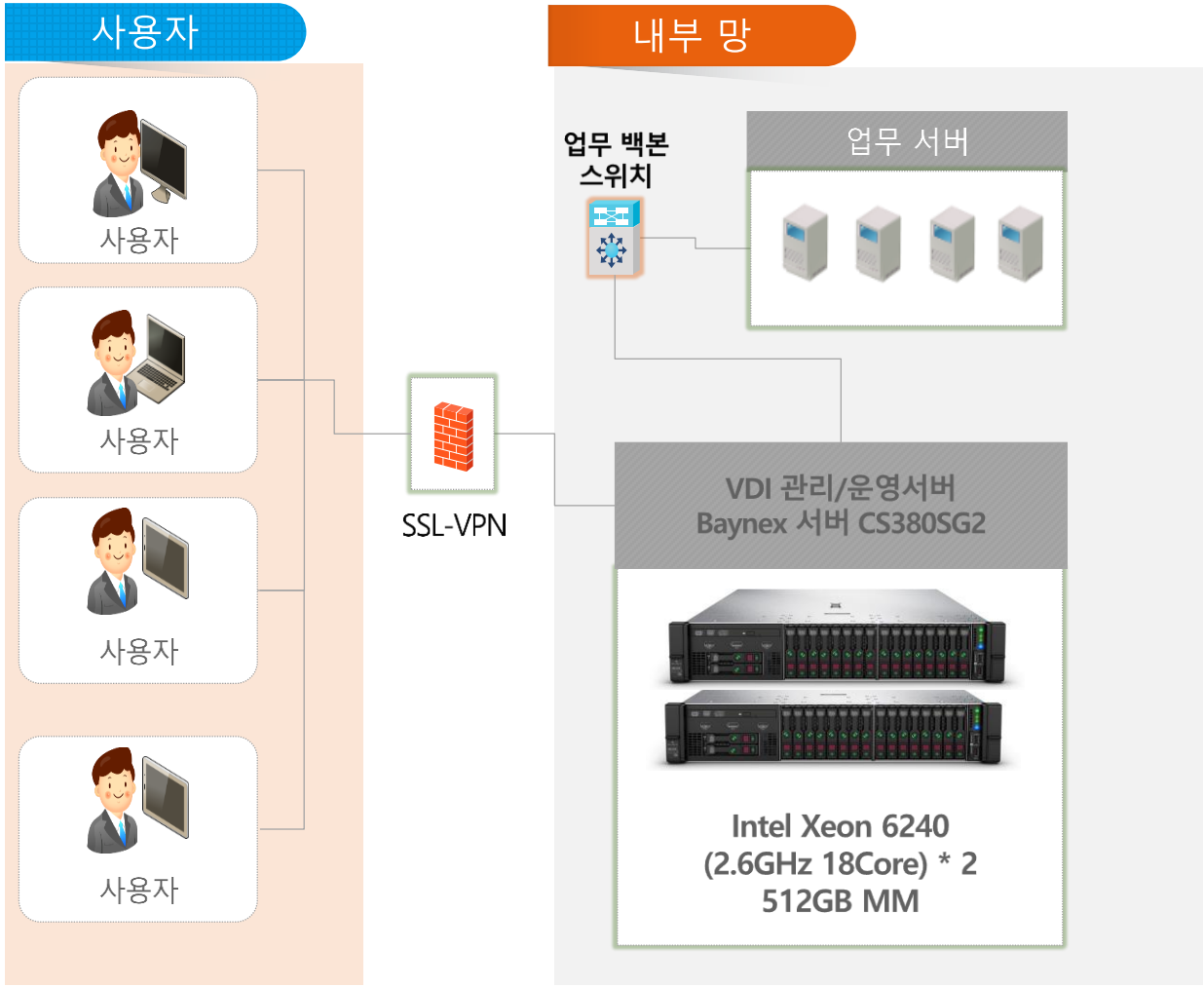
솔루션 + 인프라
공유 및 협업

업무망 PC와 동일한(성능/보안/접근성) VDI 환경 적용

- 솔루션/인프라 벤더 공유 및 협업으로
  → 최적의 솔루션 & 서버환경 구축을 통해 고성능 가상 데스크탑 제공
  → 전문가 튜닝을 통한 최적의 한 가용성 지원

BNS 서버 VDI 구축사례

SRT 보안강화, 스마트워크 지원을 위한 클라우드 PC 사업



추진 배경

- 재택근무에 따른 개인정보 유출 등 정보보안사고 방지
- 임직원의 다양한 업무환경 변화에 대응하기 위한 스마트워크 지원 클라우드PC 구축
- 빠르게 변화하는 네트워크 환경에 신속대응 할 수 있도록 최적의 VDI 환경 구축

기대 효과

- 국산 제품(자체 개발 기술을 보유한 제조사 : Tilon Dstation) 기술지원을 통한 커스터마이징 지원
- 동종업계 시스템 대비 최적의 구성(BNS CS380SG2)을 통한 성능 및 품질 보장
- 사전 PoC 수행으로 기존 업무 SW에 대한 호환성 검증 및 충돌 이슈 해결 후 구축에 따른 운영 안정성 확보
- 재택근무, 자율 좌석제 대응 스마트워크 지원

구축 특징

- 동일 사양, 동일 구성(M.2 SSD 구성) 시 경쟁사 대비 1.6배의 빠른 부팅 성능
- 조달 등록 모델 기준 대용량 SSD 장착 (3.84TB SAS SSD * 3)
- Best Practice 기반 Customizing and Tuning (최다의 레퍼런스 확보)

HCI 솔루션 Alliance : 인프라 아키텍쳐의 변화

BNS 서버와 국산 HCI(Hyper Converged Infrastructure) 솔루션 플랫폼 구성을 통해 클러스터 구성만으로
컴퓨팅, 메모리, 스토리지, GPU 등의 리소스를 가상화하여 구성 및 제공하여 SDDC 센터를 구축할 수 있습니다.

데이터센터 혁신을 위한 국산 HCI 솔루션 비즈머스 pentaARK

HCI 통합인프라/분산시스템/가상화/관리플랫폼

통합관리 플랫폼 (CMP)

클라우드 통합관리(PILOT / wiseCLOUD)
인프라 통합관리 | 셀프서비스 | 모니터링 | 자동화 및 최적화 | 미터링 및 과금 | 하이브리드 클라우드

스토리지 (SDS)

소프트웨어 정의 스토리지(DECK)
웹기반 | 데이터 이중화 | 압축 | 중복제거 | 티어링 | 데이터 보호(백업/재해복구)

가상화 (Virtualization)

서버 가상화 SW
(CAVIN)

3rd Party 서버 가상화 SW
VMWare | CITRIX | MS | RedHat

퍼블릭 클라우드
AWS
AZURE
Google
KT
NHN

pentaARK Certified H/W

고속 네트워크(10G/25G)

베이넥스 서버 CS380SG2 (M.2 SSD Disk)

04 Sales Information

- Sales Resource
- Sales Process
- Support Process

Sales Resource

관리 부문

- 관리 본부
- 경영 지원실
- 영업 기획실

yhkim@baynex.co.kr
jhkim@baynex.co.kr

영업 부문

- 영업 1본부
- 영업 2본부
- AI 사업 본부

BNS & 솔루션팀 | 공공 | Technical Consulting

bns@baynex.co.kr
권대연 이사
dykwon@baynex.co.kr
bhlim@baynex.co.kr

기술 지원 부문

지원 1팀	대전 지원 팀(3)
지원 2팀(11)	유지 보수
지원 3팀	MV (Multi-Vendor)
지원 5팀	

bns@baynex.co.kr

Sales Process

가. Deal Information 등록 : bns@baynex.co.kr , dykwon@baynex.co.kr, bhlim@baynex.co.kr

070-8240-3461, 베이넥스 개별 영업대표

정원엔시스, 늘푸른정보기술

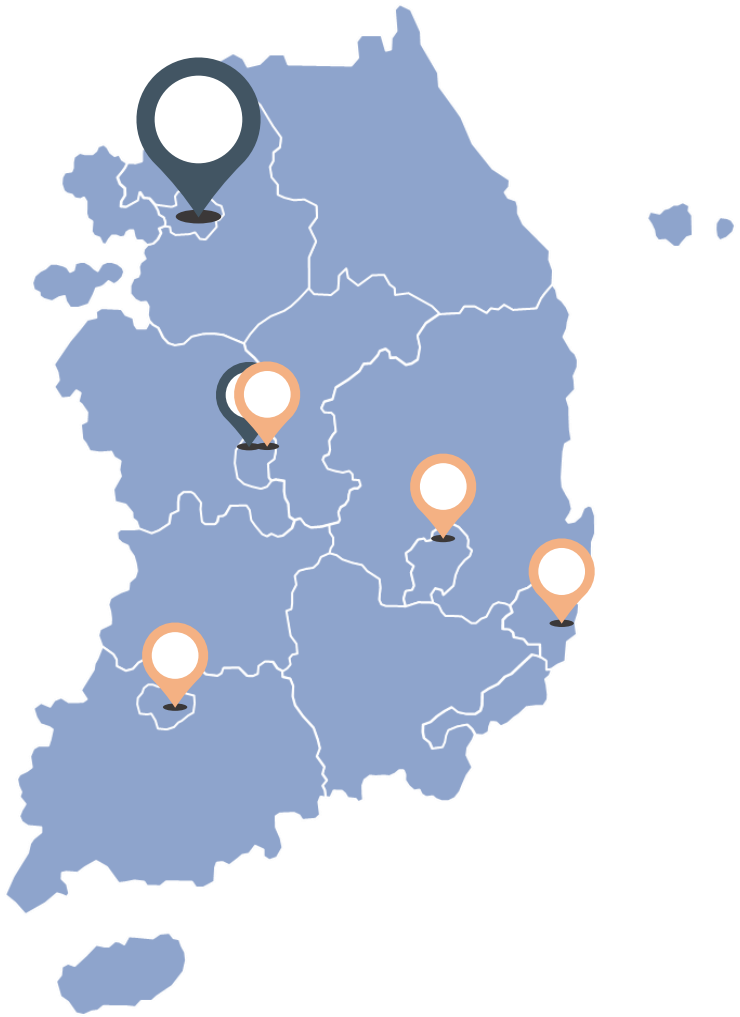
나. G2B 종합쇼핑몰 통해서 고객 구매 확정 → 물품배송 → 시스템 설치 → 검수

다. 시스템 설치

- 협력사 직접 설치, 지역 총판 설치 지원, 베이넥스 설치 지원

라. 검수 및 대금청구 후 설치수수료 지급 (G2B 최고 수준)

BNS Support Process



Delivery

주문 후 생산 기간은 최대 30일이며, 주문 수량 , 부품의 수급 상황 등에 따라 지연될 수 있으며, 지연 상황 발생 즉시 알려 드립니다.
생산된 제품의 배송 기간은 생산 완료부터 24시간 이내이나, 천재지변 등의 상황에 따라 배송이 지연될 수 있습니다.

기술지원

기술지원은 ㈜베이넥스 기술지원부 또는, 관리 본부를 통한 장애 접수를 통해 지원됩니다.
장애 발생 시 영업일 기준 익일 장애 Part 지원합니다.
(당일 지원 또는 On-Site 방문 지원 등은 별도의 유지보수 계약을 통해 지원 됩니다.)

Maintenance Agreement

유지보수 계약에 따른 기술 지원은 ㈜베이넥스 소속 엔지니어 또는 당사 협력사의 엔지니어가 유선 또는 On-Site 방문으로 지원됩니다.
계약의 기본 기술 지원 조건은 연중 무휴(24x7) 이며, 계약 기간(연 단위) 및 특수 조건은 고객사 상황 등을 고려하여 다양하게 구성 하실 수 있습니다.

지역별 기술지원체계 구축

㈜베이넥스 또는 지역별 총판을 통한 기술지원을 통해 빠르고 효과적인 기술지원 체계와 장애 대응 체계를 구축하고 있습니다.

Hewlett Packard Enterprise | BayNex

HPE-베이넥스
서버 비즈니스 파트너를 위한 솔루션 소개

Thank you