

Sangsangin

Networking People. 네트워크 세상을 만드는 사람들

쌍쌍인 회사소개서

NETWORK

New Technology Innovation.

(주)상상인은 "고객 중심 경영, 미래지향경영, 인간중시경영"의 경영이념을 바탕으로 국내시장에서 탄탄한 입지를 확보하고 있는 정보통신 전문 기업입니다.

디지털시대의 급변하는 환경 속에서 (주)상상인은 창의적인 기술로 고객의 다양한 요구를 만족시키고 완벽한 솔루션을 제공하기 위해 지속적으로 노력해 나아갈 것을 약속 드립니다.

상상으로 세상을 이롭게 하는 기업

상상으로 세상은 **점 점 점**

주식회사 **상상인**

상상인

상상인 플러스

상상인 그룹

상상인 선박기계

에스엠티바이오

상상인 저축은행

상상인 플러스저축은행

상상인 증권

상상인 인더스트리

CONTENTS

회사소개

- 회사개요
- 회사연혁
- 지사현황
- 조직도
- 자격 및 면허
- 기업신용평가
- 사업실적
- 파트너십
- 기업기술인증
- 주요수상실적
- 대외인지도
- 신기술 LAB Center운영

사업분야

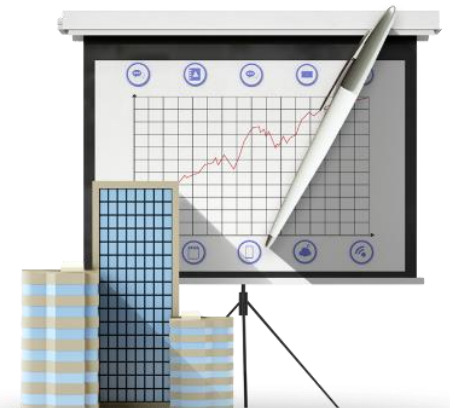
- 사업범위
- NI(Network Integration)
- IP Telephony
- Security
- 망 분리
- WLAN
- 통합배선시스템 & 지능형 케이블
- CCTV 감시 시스템
- IBS 시스템

주요고객

- Reference

대외활동

- 정부포장 시상
- 고객초청세미나
- 사회공헌 활동
- 연락처





회사개요

(주)상상인 회사소개서 | 회사소개

회사명	(주)상상인
대표이사	유준원, 이민식
설립일	1989년 2월
임직원 수	179명
사업자등록번호	122-81-18380
대표전화	02-2167-8500
FAX	02-2167-8601
홈페이지	http://www.sangsanginworld.co.kr
회사주소	경기도 성남시 분당구 황새울로 358, 5~6F
주요사업	스마트 네트워크 사업 : 네트워크 통합, Smart UC, 무선인터넷 차세대 통합 보안 사업 : 네트워크 보안, Firewall, IPS, 취약점 분석 첨단 정보통신 사업 : 통합배선, 지능형케이블, CCTV, IBS 릴레이(전자부품)사업 : 가전, 산업, 통신, 자동차용 릴레이



상상으로 세상은 점 점 점

주식회사 앙상인



회사연혁

(주)상상인은 네트워크 전문기업입니다.

1989년 창립 이래 31년 간 공공기관 및 금융기관, 일반기업, 교육기관 등 네트워크 인프라를 필요로 하는 모든 곳에 전문 기술을 제공해 왔습니다. 정직, 성실, 신뢰를 바탕으로 하루하루를 알차게 만들어간 (주)상상인의 발자취입니다.



- | | | | |
|------|---|------|--|
| 2020 | ● AXGATE 파트너 계약 체결 | 2011 | ● RSA, EMC 파트너 계약 체결
한드림넷 파트너 계약 체결 |
| 2019 | ● 상상인 증권 인수
(주)상상인 사옥 이전 | 2010 | ● Avaya 파트너 계약 체결
Ericsson-LG 파트너 계약 체결
Panduit 파트너 계약 체결 |
| 2018 | ● (주)텍셀네트콤 → (주)상상인 상호 변경
Extreme Networks 금융권 파트너 계약 체결
Forbes Asia 200대 유망기업 선정 | 2007 | ● Brocade(구 Foundry) 파트너 계약 체결 |
| 2017 | ● Veeam 파트너 계약 체결
Forbes Asia 200대 유망기업 선정 | 2005 | ● Kashya 파트너 계약 체결
벤처 기업지정 (신기술 기업)
ISO9001:2000 인증
소프트웨어사업자신고 (한국 소프트웨어산업협회) |
| 2016 | ● A10 Networks 파트너 계약 체결
Huawei 파트너 계약 체결 | 2004 | ● Radware 파트너 계약 체결
Scan-Optics 파트너 계약 체결 |
| 2015 | ● Forbes Asia 200대 유망기업 선정 | 2003 | ● Juniper Networks 파트너 계약 체결
Packeteer 파트너 계약 체결
Vanguard MS 파트너 계약 체결
DC/AC 중국품질인증규격(CQC)인증획득
ISO9001/2000 중국 공장 인증 취득(KMAQA 인증원) |
| 2014 | ● (주)휴네시온 파트너 계약 체결 | | |
| 2013 | ● Arista Networks 파트너 계약 체결 | | |
| 2012 | ● Aruba Networks 파트너 계약 체결 | | |



회사연혁

(주)상상인은 네트워크 전문기업입니다.

1989년 창립 이래 31년 간 공공기관 및 금융기관, 일반기업, 교육기관 등 네트워크 인프라를 필요로 하는 모든 곳에 전문 기술을 제공해 왔습니다. 정직, 성실, 신뢰를 바탕으로 하루하루를 알차게 만들어간 (주)상상인의 발자취입니다.



- | | | | |
|-------------|---|-------------|---|
| 2001 | ● Cisco Systems 파트너 계약 체결
Symantec 파트너 계약 체결
기술신용보증기금우량기술기업 선정
TL-9000인증취득(한국 능률협회인증원) | 1995 | ● 500만불 수출의 탑 수상(한국무역협회)
부산,대전,대구,광주지사 설립
군납 보안필등록 |
| 2000 | ● 정보통신공사업등록
Nortel Networks 기술협력 계약 체결
전주 및 춘천지사 설립
중국현지법인설립(태새전자천진유한공사) | 1994 | ● Hypercom사와 파트너 계약 체결
병역특례업체지정(산업체) |
| 1999 | ● 품질혁신 6시그마 활동시작
BDMS (Bank Document Management System) 개발
- 수납장표, 외환, 여신 자동화 시스템 | 1993 | ● 의장 및 상표등록 (특허청, 릴레이-전자계전기) |
| 1998 | ● 통신용릴레이 자체 제작 판매 | 1992 | ● SHORI(대만)등 다수업체 기술제휴 및 OEM 생산수출 |
| 1997 | ● 품질보증체제 ISO-9001획득
BDMS (Bank Document Management System)개발 착수 | 1991 | ● 한국전자공업협동조합 등록 |
| 1996 | ● Bay Networks 파트너 계약 체결
기업부설연구소 설립인가
일본 ANRITSU사와 OZM계약 | 1990 | ● 정보통신진흥협회등록
조달청내/외자입찰참가 등록
해외안전규격취득(UL,CSA,VDE,TUV,SEMKO,FIMKO)
독일 ZETTLER사와 기술 제휴 및 OEM 생산수출 |
| | | 1989 | ● (주)네트콤 설립
Wellfleet 파트너 계약 체결 |

지사현황

분당에 위치한 본사를 중심으로 주요 6개 도시에 지사를 운영하여 전국 통합 네트워크 서비스를 제공하고 있는 기업입니다. 신속하고 정확한 서비스를 제공하기 위해 각 지사에 검증된 기술 전문인력을 배치하고 있습니다.



상상으로 세상은 점 점 점

주식회사 상상인

지사	주소
분당본사	경기도 성남시 분당구 황새울로 358 5~6F
서울지사	서울특별시 금천구 가산디지털2로 123, 1106호
대전지사	대전 서구 둔산대로 117번길 44 엑스포오피스텔 306호
광주지사	광주광역시 북구 무등로 180번길 12 제일오피스텔 737호
대구지사	대구광역시 서구 달구벌대로 1053 첨단지원센터 405호
부산지사	부산광역시 부산진구 개금온정로 5 성원상떼뷰 441호

5개 전국지사 / 총 179명





조직도



대표이사를 중심으로 여러 개 팀이 하나의 목표지향적인 행동 아래 전 조직원이 업무/분야별 전문화를 갖춘 기업입니다.
뿐만 아니라 전문화된 기술 인력 배치를 위해 상주관리팀 및 지방지사팀을 적재적소에 배치하여 고객지향적 서비스를 제공하고 있습니다.



자격 및 면허

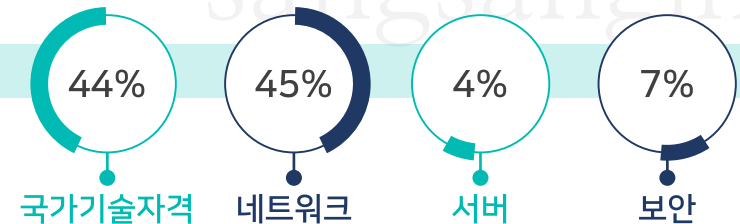
하드웨어 및 소프트웨어 기술 전문인력을 두루 갖춘 IT기술 전문회사입니다. 직원의 기술력 향상을 위해 전문 교육을 지속적으로 제공하고 있으며 이를 바탕으로 고품질의 IT서비스를 제공합니다.

정보통신 자격증 현황	
자격명	인원
무선설비기능사	2
무선설비산업기사	2
무선인터넷관리사	1
아마추어무선설비	1
선로설비기능사	1
유선설비기사	1
전자계산기조작운용기사	1
전자기기기능사	5
전자상거래운용사	2
정보기계설비기능사	1
정보기기운용기능사	15
정보처리기사	30
정보처리산업기사	14
정보처리기능사	9
정보통신기사	2
정보통신산업기사	7
정보통신고급기술자	3
정보통신특급기술자	1
정보통신초급기술자	1
정보통신특급감리원	1
정보통신고급감리사	1
네트워크관리사	23
정보통신설비기사	3
정보통신운용기능사	1
통신선로산업기사	2
총계	130

네트워크 자격증 현황		
벤더	자격명	인원
Extreme	ECS	7
	ESS	12
Cisco	CCNA	52
	CCNP	18
	CCIE	4
	CCDA	1
	CSE	1
	Cisco AUC CUSS	1
	JNCIA	12
JUNIPER	JNCIS-ENT	5
	JNCIP-ENT	1
	JNCSP-ENT	2
	JNCIS-SP	2
	JNCIP-SP	4
Ruckus	JNCSP-SP	1
	ICX	6
	Wireless	4
	Cloudpath	2
	Smartzone SE	5
	총계	140

보안 자격증 현황		
벤더	자격명	인원
Cisco	CCNA Security	1
	CCNP Security	1
JUNIPER	JNCIA-SEC	1
	JNCSP-SEC	1
	JNCIP-SEC	2
	JNCIS-SEC	5
기타	CISSP	3
	CISA	1
	CPPF (개인정보취급사)	2
	정보보안기사	1
	정보보안산업기사	1
	해킹보안 전문가	1
	총계	20

서버 자격증 현황		
벤더	자격명	인원
Oracle	OCP 10g	1
	OCP 11g	1
	SCSA	1
	SCJP	1
	리눅스마스터	8
Microsoft	MCSE	1
	MCP	4
	리눅스마스터	8
Vmware	VCP4	1
기타	LPIC	1
총계		27



총 자격 종류 123종

총 자격 수 387



기업신용평가

국내 일반 대기업 수준의 신용평가 등급인 「A-」의 기업신용평가 등급을 보유하고 있는 신뢰할 수 있는 기업입니다.



발급번호 2020-0J-11100

www.scredit.co.kr

신용평가등급 확인서

(주)상상인 귀중

귀사의 외화에 따라 작성된 신용평가등급을 아래와 같이 통보합니다.

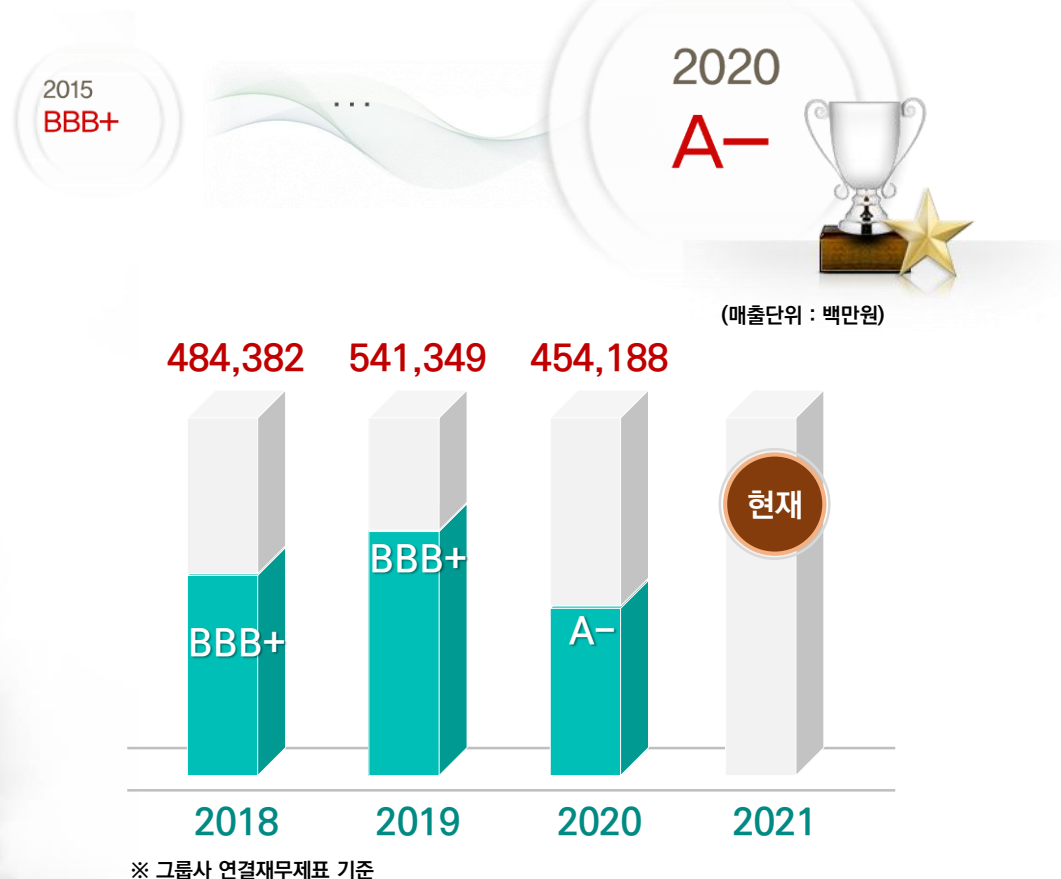
회사명	(주)상상인	기업신용평가등급 (상용 회사서명용) A-
대표자	유준환/이민식	
발급등록번호	120111-0050104	
사업자번호	122-81-18380	
주소	경기 안산시 분당구 황해로로 358	
제출일자/승인일	2019.12.31	
등급평가일	2020.04.27	
등급유효기간	2021.04.26	
제출처 및 용도	작성일자 및 공공기관 제출용	

유의사항

- 본 신용평가등급 확인서는 "신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률" 제4조 제1항 제1호의 신용정보회사에 관한 법령에 따라 작성되었습니다.
- 본 신용평가등급 확인서는 조달청 및 공공기관 제출 목적으로 사용이 가능하고, 홈페이지 등을 통해 외부에 공시할 수 있습니다.
- 상기 신용등급은 대외업무에 제출한 각종 자료 및 현장조사 결과 등을 기초로 평가된 것입니다.
- 상기 신용등급은 유효기간 동안 기업의 신용도를 표시하는 것이 목적이며, 유가증권시장, 기업어음 등 발행에 용도로 사용될 시 본 신용등급은 효력을 가질 수 없습니다.
- 상기 신용등급은 평가기준에의 충족여부에 의존하지 않으며, 평가일자 이후 기업의 변동사항은 반영되지 않습니다.
- 상기 신용등급을 활용을 위한 의사결정에 대하여도 당사는 일체의 책임을 지지 않습니다.
- 신용평가 외부로 신용변동 사항 발생시 신속히 재평가를 받아야 합니다. (사유 : 회사명, 대표자, 주소, 변경 등)
- 본 기업신용평가등급확인서의 유효기간 내 대상업체의 신용상태의 변동이 있을 시에 : 기업회생, 면제, 소멸 등) 재평가를 실시하며 그 결과별 수요기관에 자동전송 통보할 수 있습니다.
- 신용등급에 대한 확인 및 문의사항은 NICE평가정보(주) 평가사업실(02-3771-1130-4로 연락하여 주시기 바랍니다).

보고서 위조방지용 QR코드
 QR코드 옆으로 스캔하면
 신용평가등급 확인서
 위/변조여부를 확인 가능합니다.

NICE평가정보 주식회사
 NICE Information Service Co., Ltd.



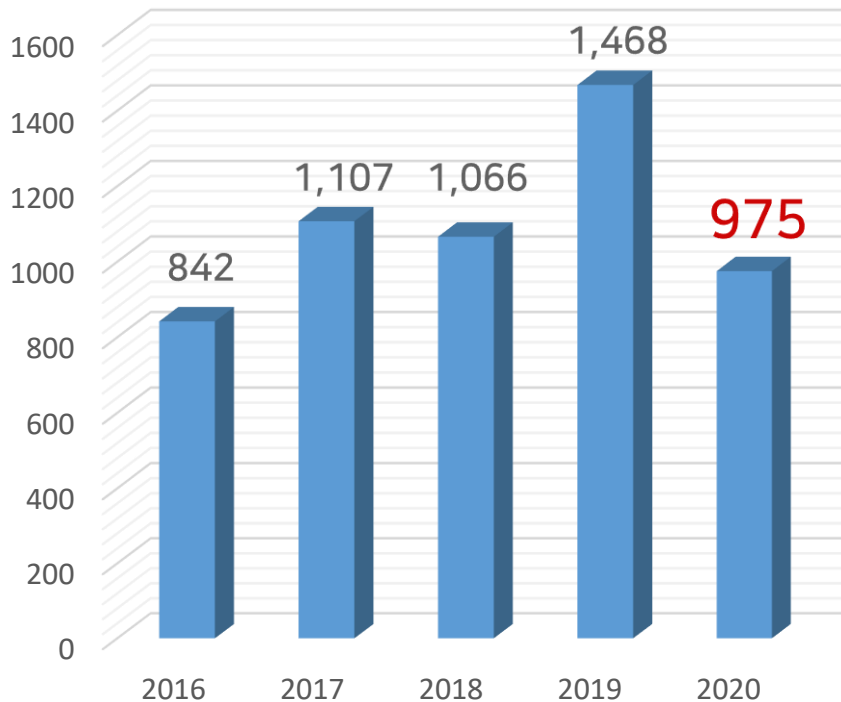


사업실적

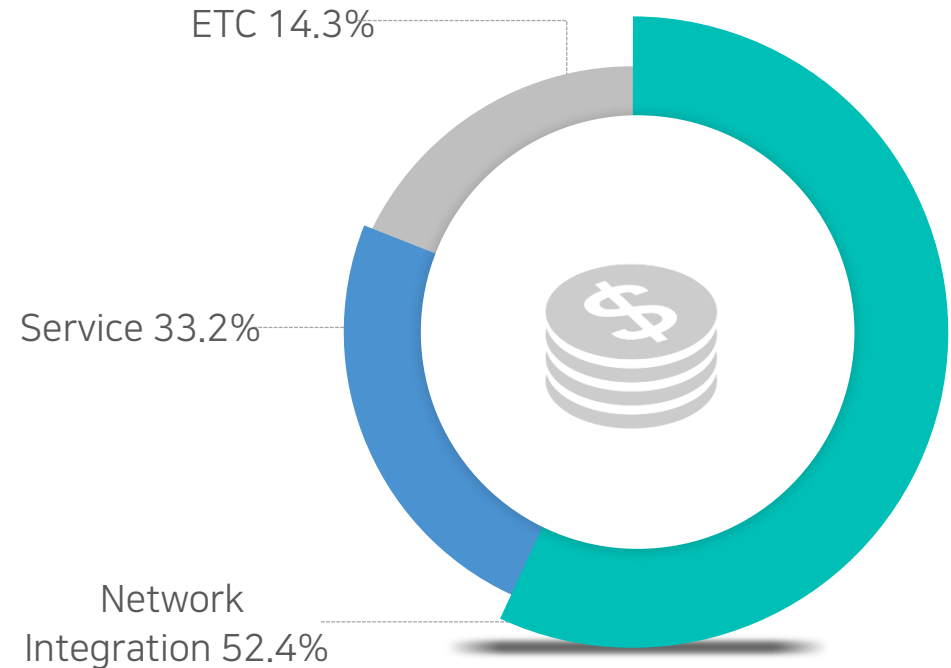
검증된 기술력과 고객 분들의 신뢰를 바탕으로 31년 간 계속된 성장을 이루어 왔습니다. 2020년은 975억의 매출 실적을 기록하였습니다.



최근 5년간 매출 실적 (단위 : 억원)



분야별 사업실적 비율





사업실적(NI사업)

다년간의 구축 경험을 바탕으로 고객사 별로 최적화된, 다양한 IT 요구사항을 충족하는 최고의 네트워크 인프라를 다수 구축 하였습니다.



2020

- 하나카드 IT종합 유지보수 사업
- 농협은행 영업점 통신망 유지보수 사업
- 대구은행 통합장비 및 보안정비 유지정비 사업
- 신협중앙회 조합 전용망 개선 사업
- 산림조합 온라인 전용회선망 구축 사업

2019

- KEB하나은행 점외자동화기기 네트워크 고도화 사업
- 상상인선박기계 본사 이전 사업
- 케이토토 체육진흥투표권 네트워크 및 시스템 장비 교체 사업
- 스포츠토토 체육진흥투표권 발행사업 수탁사업자 선정
- KCB 여의도 신사옥 네트워크 구축 사업
- JTI 전산실 이전 환경 구축공사 사업
- 산림조합 온라인 전용회선망 구축 사업
- 신협중앙회 네트워크 노후 장비 교체 및 정보보호시스템 확충 사업
- 신협중앙회 조합 전용망 개선 사업
- SBI저축은행 노후 네트워크 장비 교체 사업



사업실적(NI사업)

다년간의 구축 경험을 바탕으로 고객사 별로 최적화된, 다양한 IT 요구사항을 충족하는 최고의 네트워크 인프라를 다수 구축 하였습니다.



2018

- KT 5G 재난 안전망 구축 사업
- 해군 '18~20년 KNCCS 유지보수 용역 사업
- 대구은행 본점 이전 네트워크 구축 사업
- 새마을금고 정보보호 강화 구축 사업
- 한전 KPS 광역정보통신망 회선사업자 선정
- NH농협 영업점 전용회선 통신망 고도화 사업
- 하나은행 영업점 WIFI망 구축 사업
- 신협중앙회 무인지점망 분리 구축 사업
- 고용노동부 소속기관 업무망과 인터넷망 분리 1차 사업

2017

- IBK기업은행 노후 네트워크 보안시스템 교체 사업
- 국세청 서울청 조사전용망 확대 구축 사업
- 케이토토 체육진흥투표권 판매점 무선회선 공급자 선정
- 충남대학교 글로벌인재양성센터 정보통신망 구축 사업
- 한국건강가정진흥원 정보시스템 통합유지보수 사업
- 국토교통부 소속기관 망분리 구축 사업
- 관세청 사이버위협 대응 구축 사업
- 기업은행 IP전자회선 사업자 재선정 사업
- KT 정보보안 장비 공급 유지보수 사업
- 수원과학대학교 차세대종합정보시스템 및 전산인프라 유지보수 사업
- 한국수력원자력 데이터센터 통합디스크 증설 및 정보시스템 신 증설사업



사업실적(네트워크 이전 구축 사업)

다년간의 구축 경험을 바탕으로 고객사 별로 최적화된, 다양한 IT 요구사항을 충족하는 최고의 네트워크 인프라를 다수 구축 하였습니다.



고객명	사업명	사업개요
JTI	전산실 이전 환경 구축공사 사업	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
KCB은행	KCB 신사옥 네트워크 구축 사업	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
하나금융투자	하나금융그룹 청라데이터센터 이전 사업 하나금융투자 청라데이터센터 이전 사업 하나카드 청라 데이터센터 이전	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
대구은행	본점 이전 네트워크 구축 사업 DGB혁신센터 IT 구축 및 이전 사업 본점 임시이전 네트워크 구축	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
한국기업데이터	신사옥 전산사무환경 구축 사업	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
MG새마을금고	신축 IT센터 이전 및 구축 사업	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
홈플러스	분당 이전 네트워크 신규 구축	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
미래창조과학부	사이버안전센터 및 전산실 나주청사 이전 구축	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
아시아나IDT	대한통운 데이터센터 이전 구축 사업	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
딜로이트안진회계	딜로이트 사옥 데이터센터 이전 구축 사업	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
중앙보훈병원	전산시스템 이전 구축	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
외환은행	데이터센터 무중단 이전용 네트워크 구축 사업	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
기업은행	을지->수지 데이터센터 이전 통신망 구축	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)
하나은행	전산센터 이전 구축	전산실 신규 이전 구축 (장비 공급)



사업실적(보안&망분리사업)

다수 고객사의 다양한 보안기준 및 적합성을 충족하는 보안 시스템을 구축하였습니다. 운영 환경에 가장 적합한 정보보호시스템 구축 및 업무망/인터넷망 분리 구축 등을 수행함으로써 비즈니스 연속성과 신뢰성을 제공하였습니다.



사업명	
고용노동부 소속기관 업무망과 인터넷망 분리 1차 사업	신협중앙회 무인지점망 분리 구축 사업
관세청 사이버 위협 대응 구축 사업	하나SK카드 대량메일 발송 보안 네트워크 장비 구매 계약
국토교통부 소속기관 업무망 인터넷 망 분리 사업	외환은행 VDI 망분리 네트워크 구축
IBK시스템 노후 네트워크 보안시스템 교체 사업	KT 재난 안전망 구축 사업
수협 망분리 구축 사업	하나아이앤에스 자체 네트워크 망 구성을 위한 인프라 도입
코스콤 PowerBASE+ 보안관제시스템 재구성 위협탐지시스템용장비	사학연금공단 사이버위협 대응을 위한 네트워크 망분리 구축
모아저축은행 보안장비 및 VPN 도입 공급 사업	하나금융지주 자체 네트워크 망 구성을 위한 IT자원 구매
충남대학교 학생생활관 전산망 보안 강화 사업	한전KPS 침입차단시스템 등 정보보호시스템 구축
외환은행 장미전자 웹가속기 Login 암호화 구성용 SSL 구매사업	본부사옥 망분리용 네트워크 장비 구매
평창동계올림픽대회 조직위원회 네트워크 및 정보보안장비 구매 사업	KEB외환은행 영업점 구형 VPN 개선 관련 기기 구입 사업
외환은행 그룹통합 문서보안 시스템 고도화를 위한 전산기기 구매	부산인적자원개발원 개인정보보호시스템 구축
신한은행 APT 공격모니터링 시스템 구축	민주평화통일자문회의사무처 네트워크 분리 통합
방송통신위원회 정보보호 강화사업	보안강화를 위한 금융정보분석원 네트워크 분리
하나은행 현금 IC카드 중국유한공사 ATM현금인출 서비스 VPN 구매	보안강화를 위한 국립과학수사연구소 네트워크 분리 망관리 SW

사업실적(유지보수사업)

고객의 비즈니스 환경과 요구사항에 대한 이해를 바탕으로 고객의 네트워크 인프라 서비스 안정성을 제공하고 있습니다.



Finance	Government	Enterprise	Education & Hospital
IBK기업은행 하나금융그룹 MG새마을금고 NH농협 DGB 대구은행 Sh 수협은행 K bank 하나카드 신협 koscom KDB생명 KCB	ncia 정부통합전산센터 한전KPS(주) 행정안전부 방송통신위원회 강원도 KRIHS 국토연구원 KORAIL 한국철도공사 고용노동부 우정사업본부 NFS 국립과학수사연구원 대한민국해군 대한민국공군	Homeplus TOYOTA Roche ktoto NS홈쇼핑 MSD BMW Financial Services 금호고속 경동나비엔 아시안나 IDT 호반건설 아시안나항공	계명대학교 동산의료원 충북대학교병원 가톨릭대학교 성바오로병원 인하대병원 CNU 충남대학교 보훈공단 중앙보훈병원 을지대학교 한림대학교성심병원



파트너쉽

상상인 그룹의 파트너 쉽은 기업과 기업간 서로의 역량을 공유하여 기업의 동반성장으로 확대될 수 있도록 파트너쉽을 체결하고 있으며 언제나 최적의 서비스를 제공할 수 있습니다.



주식회사 상상인



구분	제조사	파트너 등급	비고
외산	Extreme Networks	Gold Partner	DataCenter, Network
	Cisco Systems	PR Partner	SDN, 유/무선 통합솔루션, IP Telephone
	A10 Networks	D-VAR Partner	L4/L7 스위치
	Juniper Networks	D-VAR Partner	SDN, 라우터/스위치, 통합보안솔루션
	Arista Networks	D-VAR Partner	SDN/DataCenter NW솔루션
	ARRIS international (Ruckus Networks)	Distributor Partner	Wireless LAN, Campus Network
국산	AXGATE	파트너 계약	Enterprise 보안솔루션
	휴네시온	Gold Partner	망연계 솔루션
	퓨처시스템	금융권 총판 계약	방화벽/VPN 보안솔루션
	한드림넷	Gold Partner	Enterprise 보안스위치



대외 인지도

타사 대비 IT서비스 기술에 기반한 검증된 기업으로 성공적인 사업수행 및 신사업을 통해 지속적인 성장 동력을 확보하고 있습니다.



Forbes[®] Asia 선정 2018 아시아 200대 유망기업

[2018년 국내 업체 리스트]

아시아 200대 유망기업

2015, 2017년에 이어 3회 선정

※ 2018년 회사명 변경 : (주)텍셀네트컴 → (주)상상인

ASIA 200

Forbes[®] Asia 선정 2017 아시아 200대 유망기업

[단위 : 백만달러]

기업	업종	매출	순이익	시장가치
케어젠	화장품	40	20	588
컴투스	온라인게임	442	131	1288
TES	반도체 및 태양광장비	154	27	544
텍셀네트컴	네트워크 솔루션	245	59	361
비아트론	반도체, 디스플레이	66	11	249

국내 IT 매출 상위 11위 기업에 포함

[단위 : 억 원]

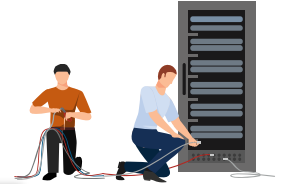
기업	2016년		2015년		순위변동
	매출	순위	매출	순위	
삼성에스디에스	81,802	1	78,535	1	-
엘지씨엔에스	30,369	2	32,211	2	-
현대오토에버	13,360	3	12,911	3	-
대우기술	11,534	4	10,211	4	-
포스코아이씨티	8,669	5	8,411	5	-
롯데정보통신	7,737	6	7,311	6	-
케이지이니시스	7,010	7	6,811	7	-
코오롱베니트	3,937	8	3,811	8	-
대우정보시스템	3,563	9	3,411	9	-
신세계아이앤씨	2,963	10	2,811	10	▲1
텍셀네트컴	2,839	11	1,714	19	▲8
더존비즈온	1,768	22	1,577	22	-
콤텍시스템	1,669	23	1,463	23	-
대보정보통신	1,607	24	1,372	24	-
오픈베이스	1,566	25	1,186	25	▲2

상위
11위 달성



신기술 LAB Center 운영

최신 트렌드에 대한 빠른 대처와 기술력 향상을 위해, 제조사 별 네트워크 신기술에 대한 LAB 장비를 보유하고 있습니다.



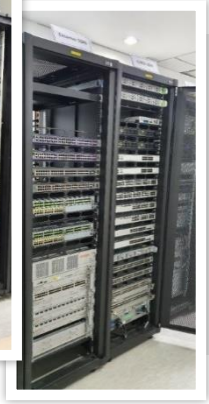
I Demo Center 운영

상상인 본사 6F LAB 실

최신 기술 및 Vendor 호환성 Test

BMT, Demo 진행

DataCenter, Campus, Wi-Fi Solution 시연



제조사	DataCenter	Campus	WLAN
구분	Datacenter Solution	Campus Network 자동화	최신 Wi-Fi 6 (802.11ax)
신기술 및 LAB 장비 보유현황	- Extreme SDN - Datacenter Fabric - SPB (Shortest Path Bridging) - VSP9K, XMC, ExtremeControl - Cisco SDN - ACI (Application Centric Infrastructure) - Nexus9K, APIC Controller - Juniper SDN - Juniper Contrail Networking - QFX 10K	- Extreme Automated Campus - VSP8K, XMC, ExtremeControl, ExtremeAnalytics - Cisco SDN - SDA (Software Defined Access) - Cat9500, 9300 - DNA Center - ISE (Identity Services Engine) - Ruckus Campus Fabric - SPX (Switch Port Extender) - ICX 7K	- Cisco WLAN - Cat9800 WLAN Controller - Cat9100 Wi-Fi 6 Access Point - ISE (Identity Services Engine) - Ruckus WLAN - SmartZone (WLAN Controller) - R730 (WiFi6, 11ax) - R720 (WiFi6, 11ac), T710, H510 - Unleashed (virtual Controller) - SCI (SmartCell Insight, 무선데이터 분석)



사업범위

다양한 사업 요구사항을 완벽히 충족하기 위해 스마트네트워크 솔루션, 차세대 통합 보안 솔루션 및 첨단 정보통신 서비스를 제공하고 있습니다.



스마트 네트워크



- 데이터센터 네트워크 구축
- 엔터프라이즈 유무선 네트워크 구축
- 컨설팅 서비스
- 유지보수 서비스
- 콜라보레이션
- 하이퍼컨버전스
- 기반인프라

차세대 통합 보안



- 네트워크 보안
- 엔드 포인트 보안
- 네트워크 내부망 시스템 보안
- ML/AI기반 보안 인텔리전스
- APT 공격 탐지, 취약점 분석

첨단 정보통신 서비스



- 통합배선 및 지능형 케이블
- 홈 네트워크 서비스
- CCTV, IPTV 솔루션

스마트네트워크(Network Integration)

네트워크 분야의 오랜 경험과 축적된 노하우 및 국내외 우수한 네트워크 업체들과의 전략적 제휴를 통해 네트워크 전반에 걸친 완벽한 컨설팅, 환경분석, 진단, LAN/WAN 네트워크 장비 구성 및 유지보수 등 IT인프라의 근간이 되는 차세대 네트워크 구축을 위한 완벽한 컨설팅 및 솔루션을 제공합니다.

Consulting

Gathering 기존 Business Model 및 Process 파악

Analysis 기존 N/W 현황 점검

Optimization Target Business Model Process 점검

Master Plan Consulting Report

Constructing



네트워크 구축 서비스

- 데이터센터 구축
- 시스템 신규 설치
- 네트워크 이전

Maintenance

- 장애 처리
- 365x24 모니터링
- Call Center 운영



장애내역 DB화



장애내역 관리



장애내역 문서화



장애관리 DB



- ✓ 장애 유형별 원인 분석
- ✓ 장애 유형별 대처 방안



스마트네트워크(Collaboration)

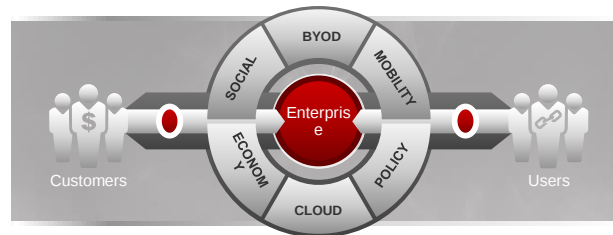
네트워크 인프라인 인터넷 망을 활용해, 음성전화는 물론 팩스, 데이터, 멀티미디어 서비스를 동시에 제공하는 통합망 구현을 위한 통합 커뮤니케이션 서비스를 제공합니다.

Contact Center



- 멀티채널(Web, E-mail, VoIP, 전화) 지원
 - 다양한 고객의 컨택포인트 수용
- 본사, 지점의 IP 연결
 - 통합집중관리의 용이
- 멀티사이트 컨택센터의 통신 비용 전용회선 비용 절감
- 상담원 및 사용자의 Ubiquitous 환경 제공
 - 재택상담 및 Virtual 컨택센터 구성
- Voice, Data, 회선의 통합
 - 인프라 비용 절감 효과

UC



- 의사소통 수단을 하나의 시스템으로 통합
 - 메신저, 이메일, 전화, 영상 회의 시스템
 - 효율적 관리 및 사용
- 통합 커뮤니케이션(UC)은 네트워크와 통신 장비, 소프트웨어 등을 통합
 - 기업의 커뮤니케이션 시스템을 인터넷을 기반으로 한 통합된 환경으로 구현
- 스마트 폰을 활용한 모바일 오피스 환경
 - UC도입을 통한 회사 내/외 장소와 무관한 신속한 의사 소통 가능

영상회의시스템



- 업무효율성 극대화 및 기업경쟁력 강화
 - 본사/지사 또는 외부 협력업체간 회의
- 출장 비용 및 시간 절감
 - 전 임원 및 실무자 회의 참석 참관
- 신속한 의사결정 및 커뮤니케이션 강화
 - 교육, 의사결정 및 지시사항 전달

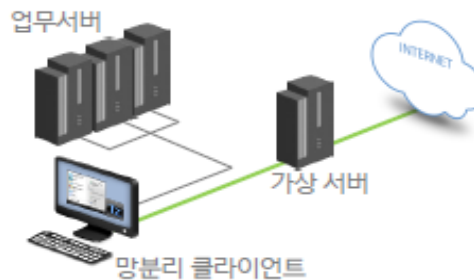
스마트네트워크(망분리)

내부 기밀 등 중요 자료의 유출을 근본적으로 차단하기 위해 네트워크 망분리를 수행하고 높은 수준의 신뢰성을 확보합니다.
또한 공공기관, 금융기관 망분리의 필수 요구사항 충족을 위한 다양한 정보보호시스템을 구축합니다.

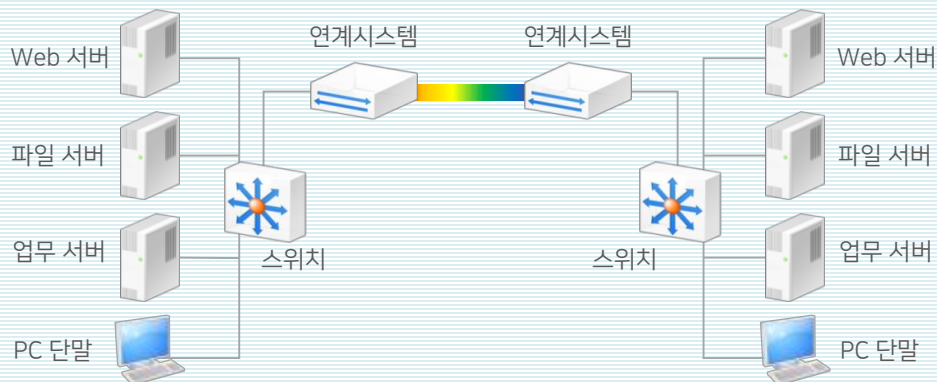
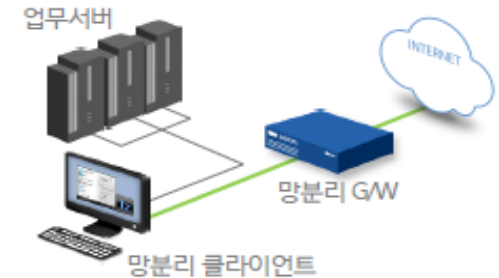
물리적 망분리



논리적 망분리 (서버 기반)



논리적 망분리 (PC 기반)



스트림 연계

- 통신의 일방향성 유지 및 암호통신 프로토콜 사용
- 응용계층 프로토콜을 식별하여 통제정책에 맞추어 허용 또는 차단

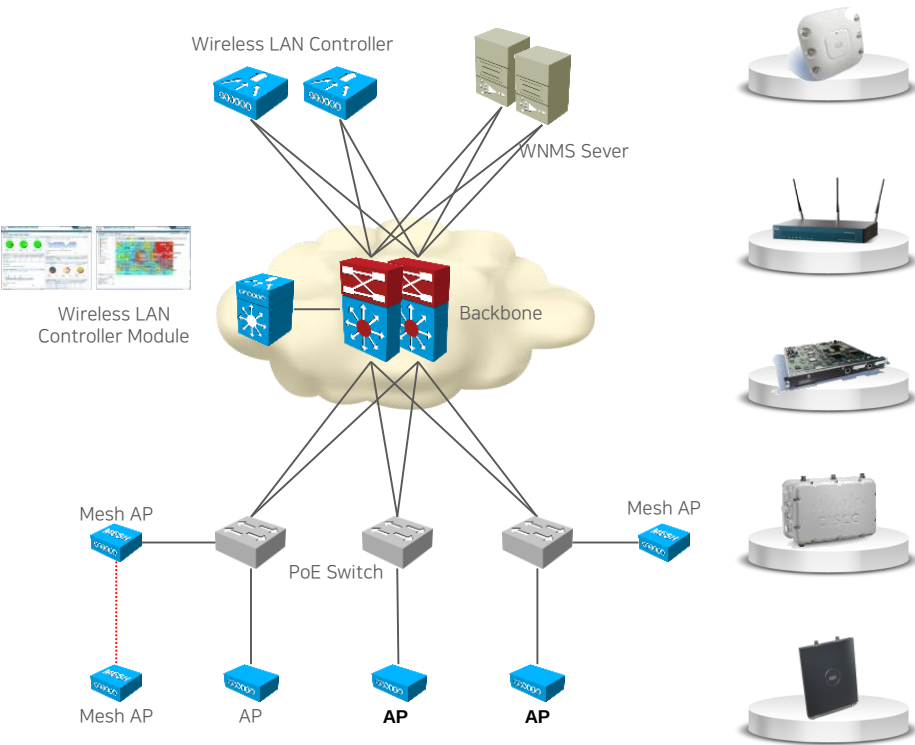
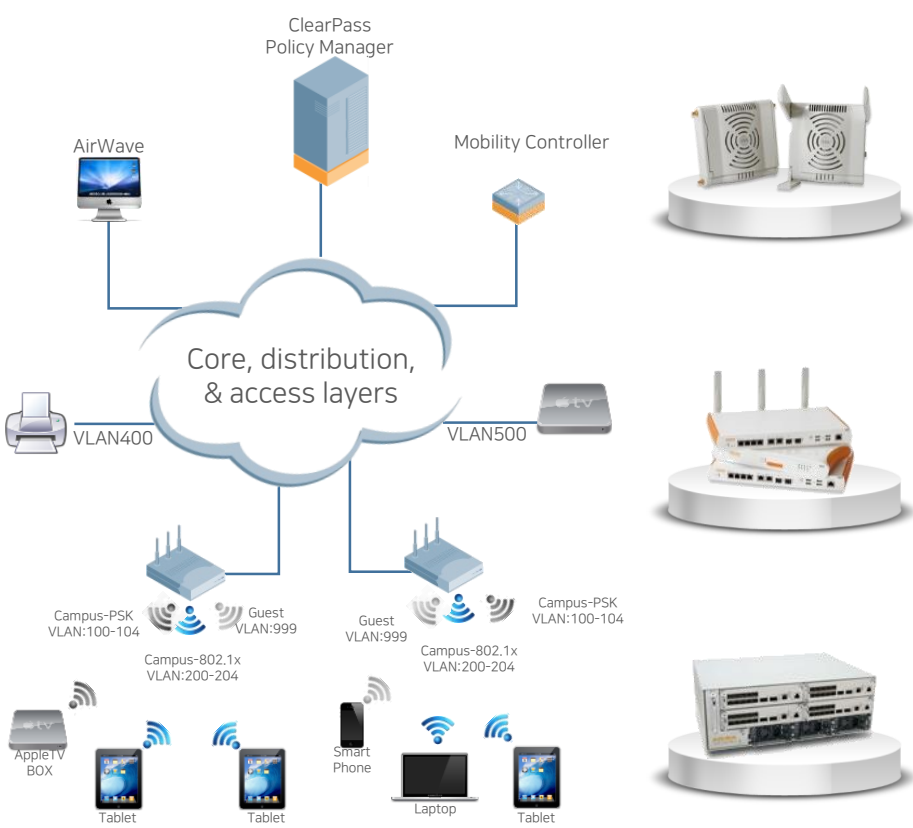
파일 전송

- 파일유형에 따라 전송 및 차단기능 제공
- 파일전송 시 악성코드 검사를 수행 후 전송 및 암호통신 프로토콜 사용



스마트네트워크(Wireless LAN)

기업들의 다양한 모바일 환경에 따라 무선랜 시스템, 보안/인증시스템, 관리시스템 등 고객이 원하는 솔루션을 제공하고 있으며, 특히 기존의 무선LAN 시스템으로 커버할 수 없는 지역에서의 초고속 무선접속을 제공하기 위한 가장 이상적인 솔루션 WMN (Wireless Mesh Network)을 제공합니다.



차세대 통합보안(Security)

고객의 정보자산 노출로 인한 피해를 예방하고 최소화하기 위하여 고객의 환경에 대한 초기 진단서비스 및 테스트, 보안 컨설팅 서비스에 이르는 과정을 통하여 최적의 보안 환경 구현으로 안정된 네트워크 운용을 위한 신뢰성 있는 정보보안 체제 구축을 지원합니다.

Firewall / VPN



- 보안침입 탐지
- 내/외부 불법 접근 차단

- IPSec / SSL VPN을 활용
- 지점 / 지사간 보안 강화된 암호화 통신

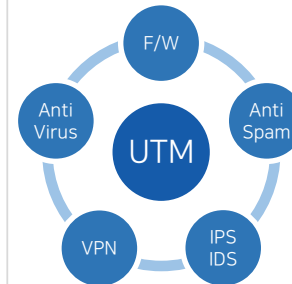


IPS / DDoS



- Traffic Anomaly 기반 공격 차단
- 유해트래픽 유입방지

UTM



- 통합네트워크 보안 장비
- Application 기반 제어

지능형 지속공격(APT)



- 알려지지 않는 악성코드 유입 탐지
- 전산자원 유출에 대한 선제적 대응 및 분석

Network Forensic



- 전사적 네트워크 데이터 기록
- 실시간 데이터 수집, 분류 및 분석

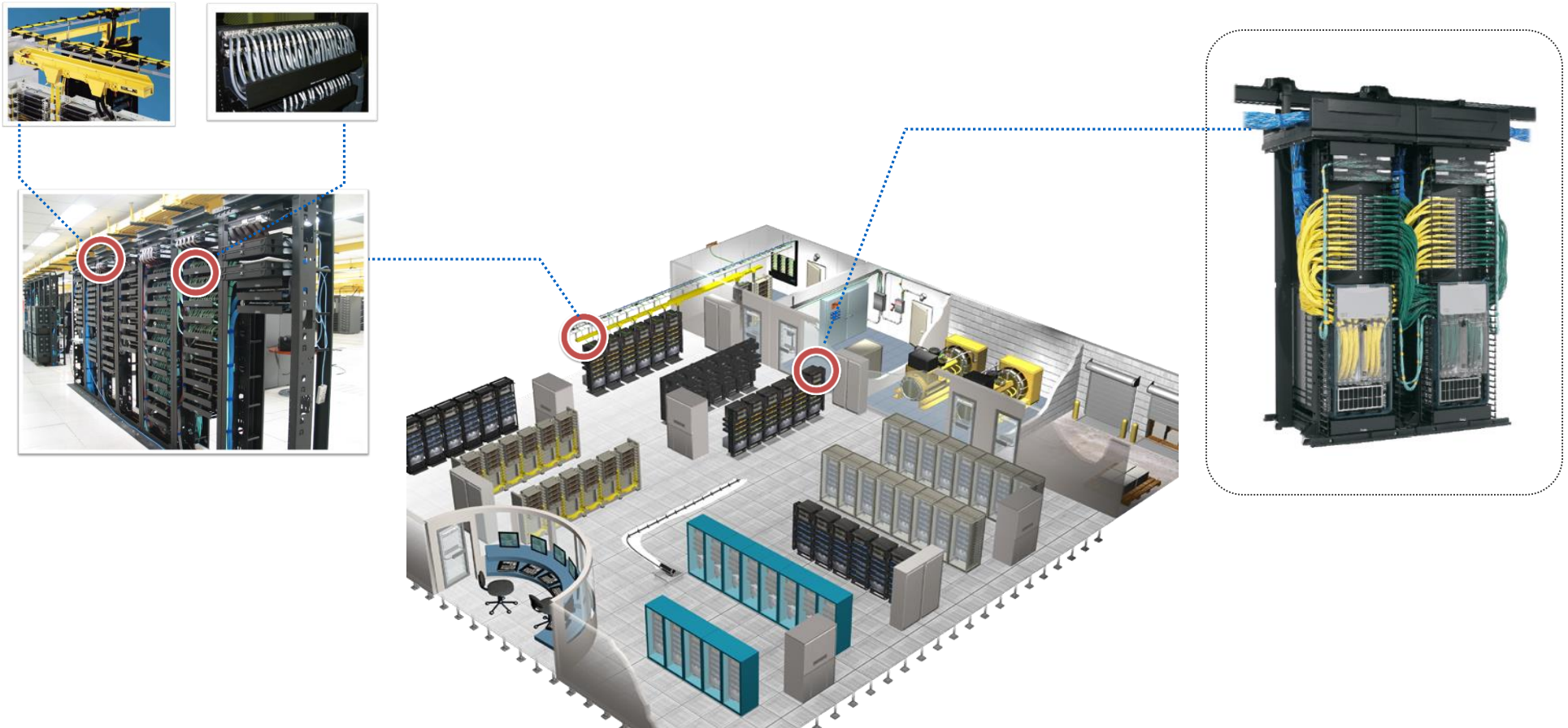
ETC.

- NAC
- IP Management
- DLP / DRM
- DB 접근제어
- 통합 로그 관리



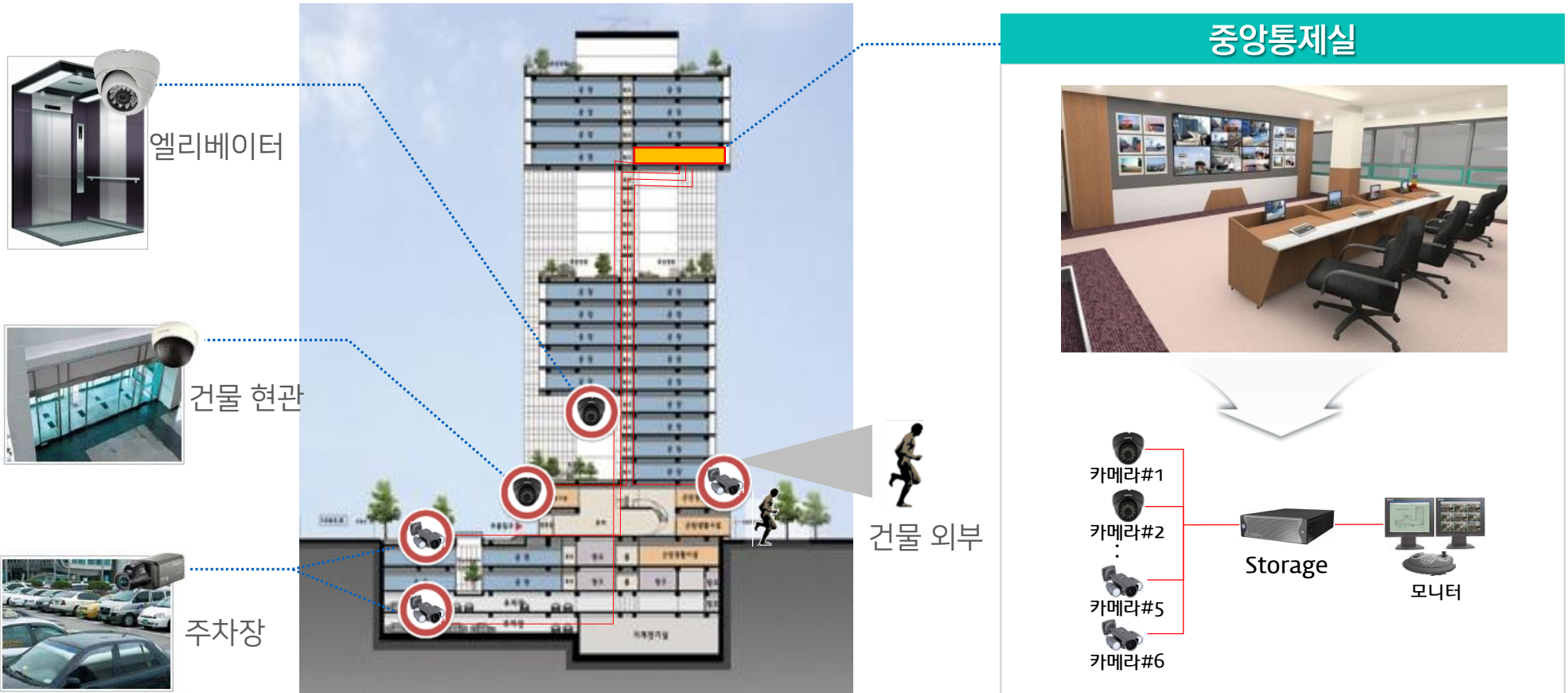
첨단 정보통신(통합배선시스템)

건물내 데이터 & 전화망 등 다양한 통합 배선 구성에 필요한 비차폐형 Cable, 광 Cable, 패널류 및 보조 장비로 구성하며, System 통합 및 효율적인 Data 관리를 위한 최적의 Cabling System 구축을 위한 솔루션을 제공합니다.



첨단 정보통신(CCTV관리시스템)

건물 내 감시 카메라 영상정보를 대형스크린 및 다수의 모니터를 통해 표출하여 건물 및 주차장에서 발생하는 이동상황, 보호구역 출입자 감시, 주차상황 및 사건 사고의 감시 및 통제를 하는 핵심 시설로 IP에 의한 전원, 영상, 데이터 전송 및 스토리지 시스템을 이용한 영상 데이터 손실 차단 솔루션을 구성합니다.



주요고객

금융기관



공공기관



일반기업



교육기관



의료기관



ISP



주식회사 상상인

상상인그룹 가족사

상상인 | 상상인그룹 | 상상인저축은행 | 상상인증권 | 상상인플러스저축은행 | 상상인플러스 | 상상인선박기계 | 상상인인더스트리 | 에스엠티바이오



@ 경기도 성남시 분당구 황새울로 358, 5~6F T.02) 2167-8500, F.02) 2167-8601

Ⓜ <http://www.sangsanginworld.co.kr>

