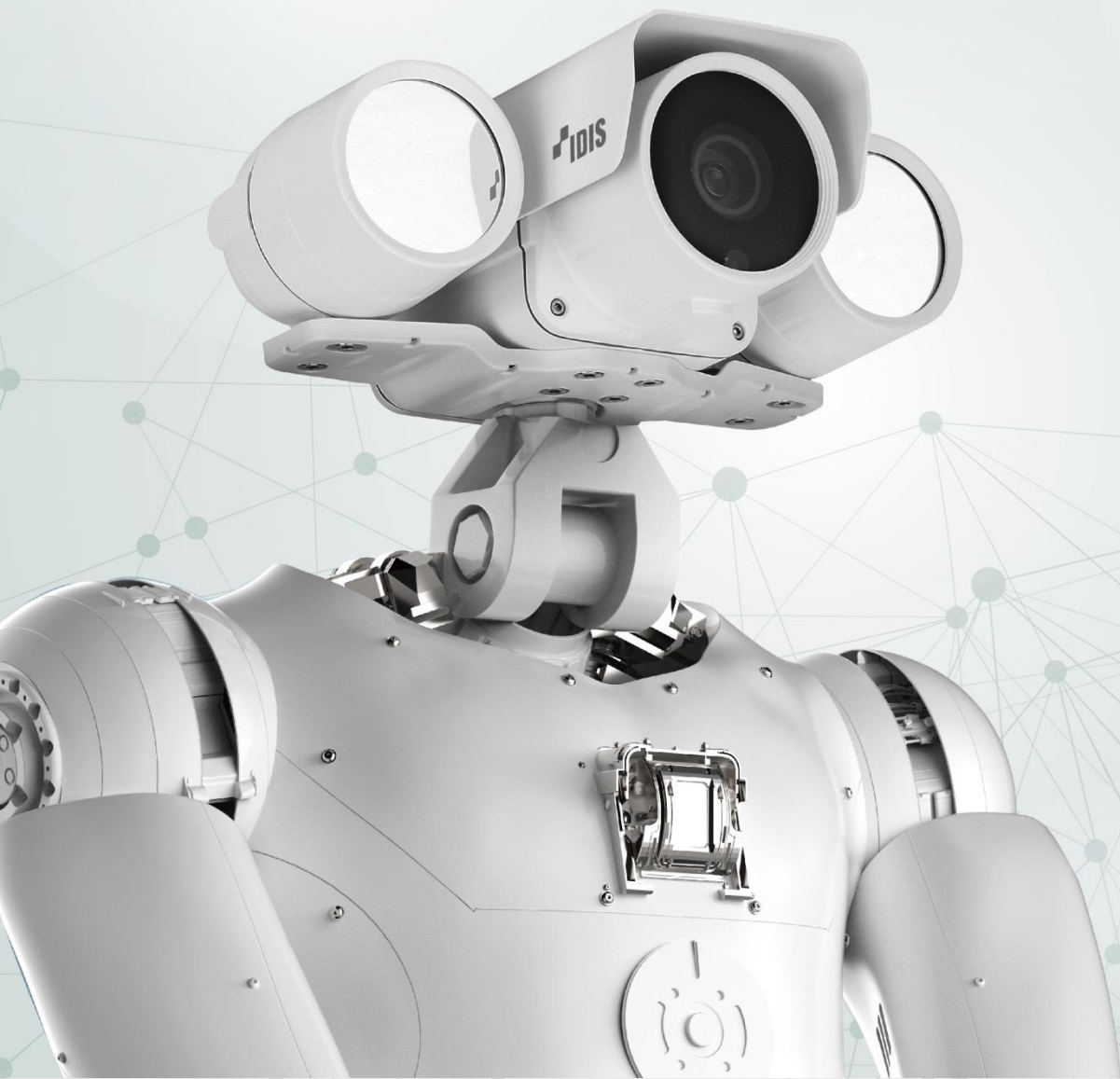




IDIS IR Materials

2019. 3Q IDIS Earnings presentation

Disclaimer

본 자료는 기관투자자들을 대상으로 실시되는 Presentation에서의 정보제공을 목적으로 주식회사 아이디스(이하 “회사”)에 의해 작성되었습니다.

본 자료에 포함된 “예측정보”는 개별 확인 절차를 거치지 않은 정보들입니다. 이는 과거가 아닌 미래의 사건과 관계된 사항으로 회사의 향후 예측되는 경영현황 및 재무실적을 의미하고, 표현상으로는 ‘예상’, ‘전망’, ‘계획’, ‘기대’, ‘(E)’등과 같은 같은 단어를 포함합니다. 실제 미래 실적은 “예측정보”에 기재되거나 암시된 내용과 중대한 차이가 발생할 수 있습니다.

또한, 향후 전망은 Presentation 실시일 현재를 기준으로 작성된 것이며 현재 시장상황과 회사의 경영방향 등을 고려한 것으로, 향후 시장환경의 변화와 전략 수정 등에 따라 별도의 고지 없이 변경될 수 있음을 양지하기 바랍니다.

본 자료의 활용과 관련하여 발생하는 손실에 대하여 회사 및 회사의 임직원들은 과실 및 기타의 경우 포함하여 그 어떠한 책임도 부담하지 않음을 알려드립니다.

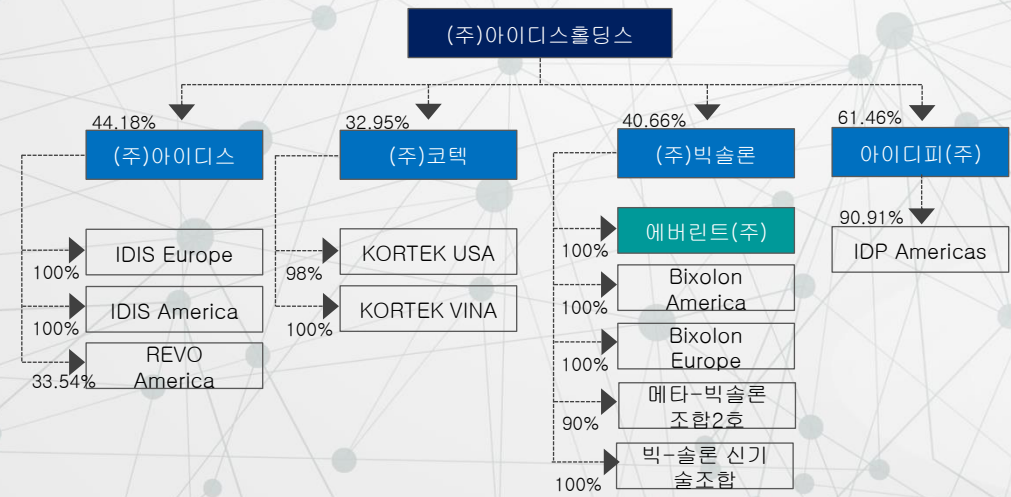
주식 매입과 관련된 모든 투다 결정은 오지 금융감독원에 제출한 증권신고서, 투자설명서, 사업보고서를 통해 제공되는 정보만을 바탕으로 내려져야 할 것입니다.

본 자료는 비영리 목적으로 내용 변경 없이 사용이 가능하고(단, 출처표시 필수), 회사의 사전 승인 없이 내용이 변경된 자료의 무단 배포 및 복제는 법적인 제재를 받을 수 있음을 유념해 주시기 바랍니다.

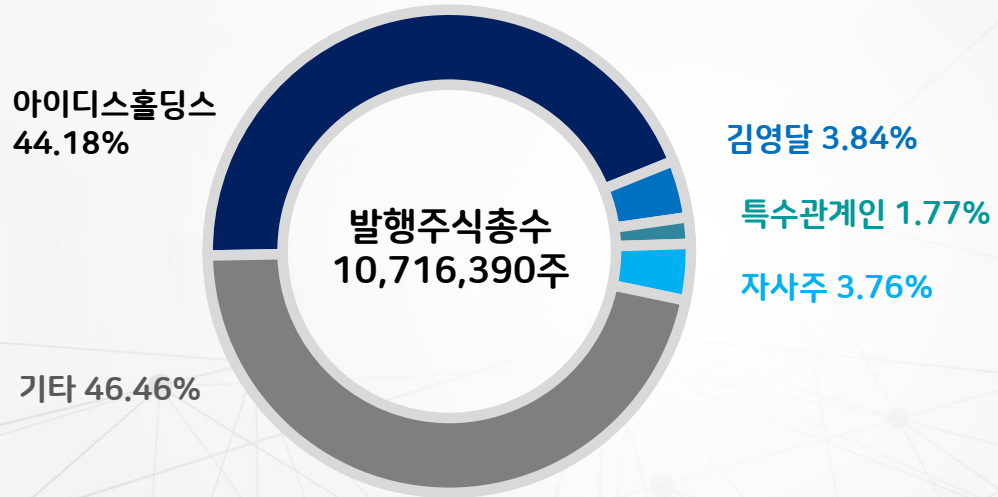
기업개요

회사명	아이디스 (143160)
대표이사	김영달
설립일	1997. 09 (2011. 07 인적 분할)
임직원수	358명('19년 6월말)
사업장	대전(본사), 판교(연구소), 미국/영국법인, 두바이 지사
자본금	54억
사업영역	통합보안솔루션

지배구조 (2019년 6월말 기준)



지배구조 (2018년 12월말 기준)



구분	주식수	비중(%)
아이디스홀딩스	4,734,293주	44.18%
김영달	411,703주	3.84%
특수관계인	189,196주	1.77%
자사주	402,713주	3.76%
기타	4,978,485주	46.46%
계	10,716,390주	100%

53.55% (김영달, 특수관계인, 자사주 합계)

● 연혁

설립기(1997~2003)

세계 최초의 DVR 개발

- 1997
-한국과학기술원 학생 창업
- 1998
-세계 최초의 Digital Video Recorder개발
- 2001
-코스닥 상장
- 2005
-무역의 날, 5,000만불 수출의 탑 수상

성장기(2004~2012)

글로벌 인프라 구축 및 고객사 확대

- 2007
-한국회계학회 투명회계대상 수상
- 2008
-대한민국 코스닥대상 최우수경영상 수상
- 2009
-납세자의 날 기획재정부장관상 수상
- 2010
-IDIS Europe설립
- 2011
-아이디스홀딩스/아이디스 인적분할

지속가능경영(2013~)

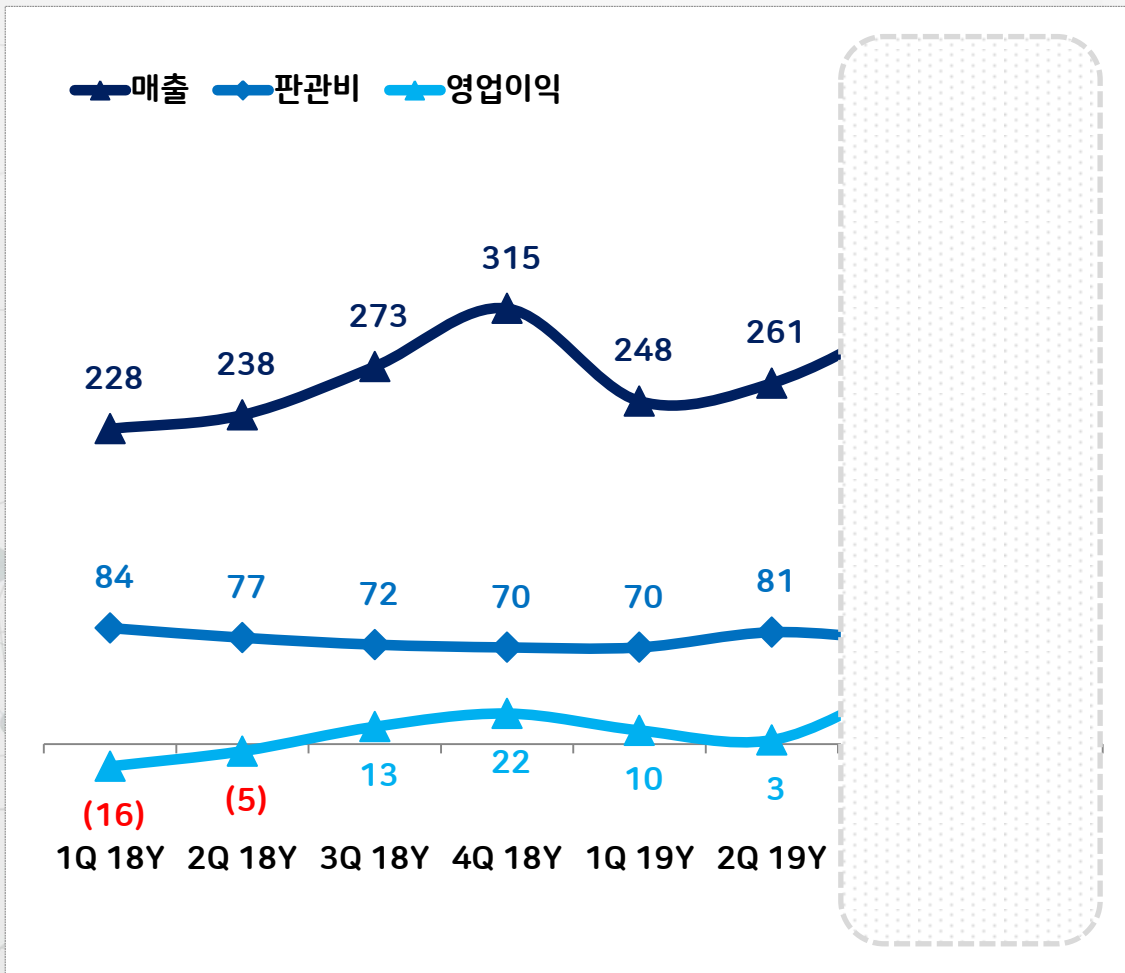
글로벌 품질 강화, AI개발로 인한 사업다각화

- 2013
-통합경영학회 강소기업상 수상
-A&S 선정, 세계 영상보안시장 5위 Ranking
- 2014
-세계일류상품 선정(NVR, IPC(Dome))
-IDIS America설립
-IDIS Dubai사무소 설립
- 2016
-한국품질경영학회, 글로벌 품질경영대상 수상
- 2018
-Kisa, 지능형 CCTV인증 취득
-국가생산성대회, Smart Factory부문 대통령 표창 수상

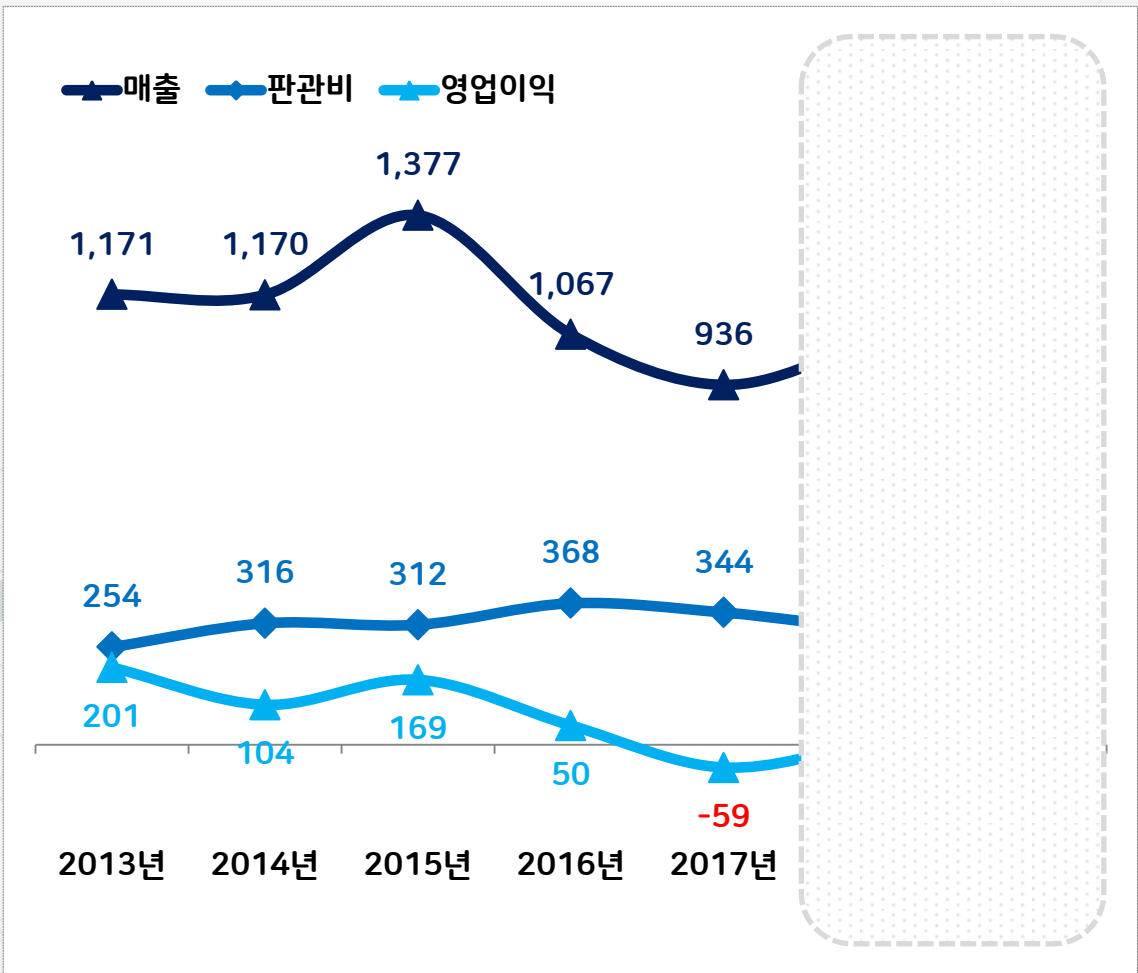
● 영상보안제품



● 분기별 실적



● 연간 실적



국내 Camera/Recorder 시장 규모는 제조사 기준 약 5,500억 규모이며, 이 중 ODM비중은 50% 수준임

출동경비 전용 Camera/Recorder

Basic모델 4종 3대 ODM사 test



경쟁사 동급 라인 대비 48% G/P수준으로 가격경쟁력 확보, 저조도 특성 및 S/W기능 강화제품 개발

2Mega Camera Main Line개발

Base모델 26종 양산(6월)



AMD

Advanced Motion Detection



IFSEC전시장 시연 모습

ANPR

Automatic Number Plate Recognition



IDIS LPR시연(판교 사옥 주차장)

BI

Business Intelligence



이마트24 셀프(소공동 지점)

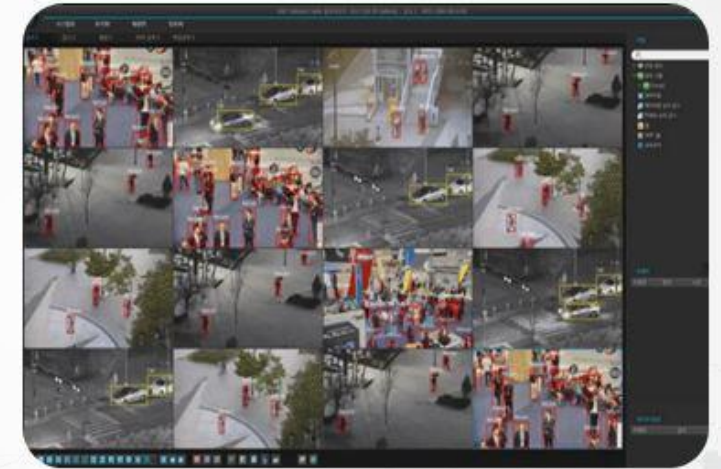
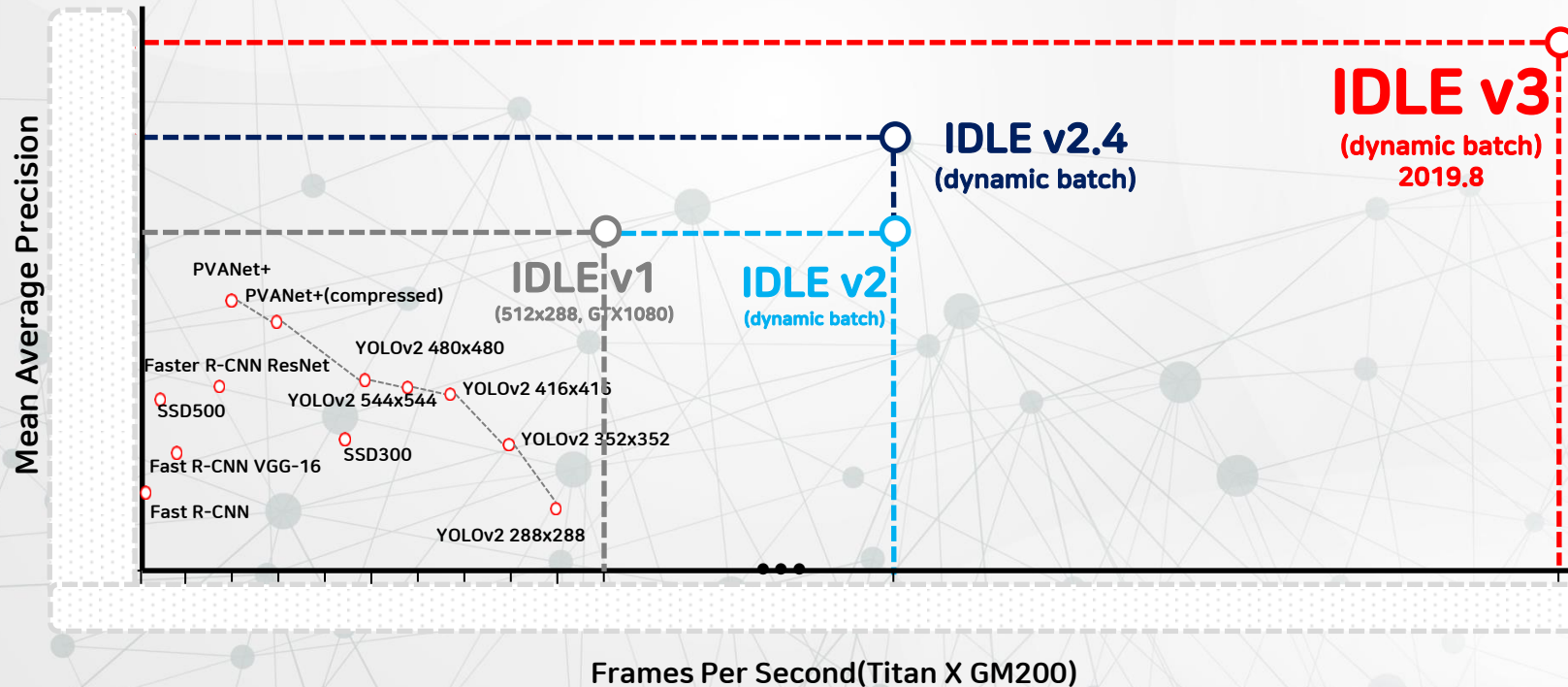
IDLA

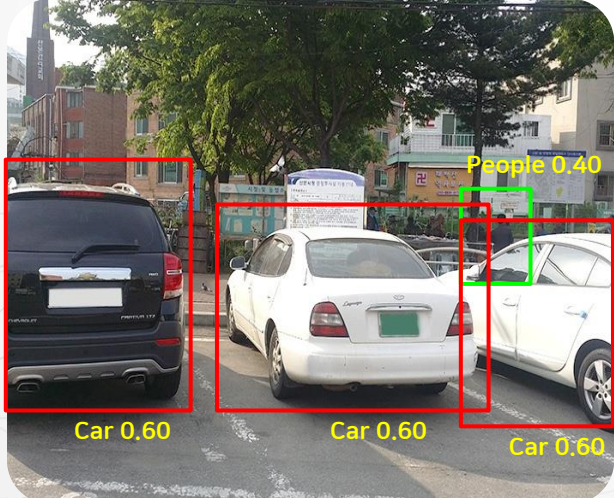
IDIS Deep Learning Analytics

-2, IDLE Performance – Object Detection

- ❖ 대상 : Only 5 Classes(People, Bicycle/Motorbike, Car/Bus)
- ❖ 성능 : 범용 Server를 통한 16ch VA기술로 실시간 처리 가능(200fps@ GTX1080)

Pascal VOC 2007 Dataset (2017.01.07 reference)



Type	Surveillance			
Concept	Analytics by Deep-Learning technology			Keyword Searching
Type	Camera Edge	Add-on of ISS	VA Box	Add-on of ISS
Image				
SPEC.	Intrusion detection Loitering Person, Vehicle detection Tail-gating, Etc.			Object search ex) 1 person, white 2 car, black 1 car
Strong Point	Improve the accuracy of VA(Deep-learning) → false alarm prevention			Quick and Easy Searching



KISA
지능형CCTV솔루션
인증 취득
(2018-08-07)



VA in the Box
출시

-4, ANPR(주차유도카메라)

❖ 국내 주차관제시스템 시장은 약 3,500억 규모

❖ 주차, 방법, Cloud시장으로 확대 전망

주차관제시스템 주요 업체와의 협업

- 부산엘시티를 초도 물량으로 국내 다수의 주차관제시스템 업체와의 협업으로 시장 증가가 예상됨



고해상도 MFZ 주차유도 카메라

감시카메라 내장으로 비용 절감
동시 6면 번호인식(3방향)

아이디스의 NVR, VMS사용시 업무 효율 극대화

주차유도 Camera



(송도 컨벤시아 2단계 설치 모습, 다래파크텍)

주차관련 신제품 출시 및 개발현황



DV-2116(2019.3)
Deep Learning기반 16CH AI Box출시

[입력 정보]



[처 리]

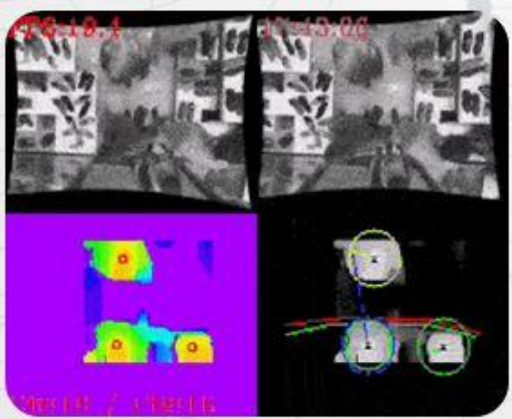


[출력 정보]

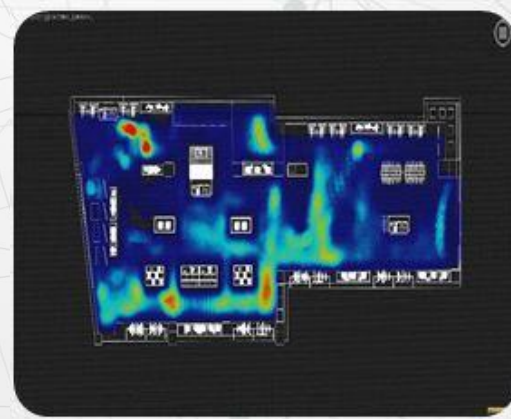
- People Count
- Line People Count
- Black/white Consumer
- Heat-map
- Mood / Age / Gender
- Queue Management
- Staff Exclusion



People Count



Heat-map



Black/White Customer



Gender / Age / Mood



감사합니다



IDIS

아이디스