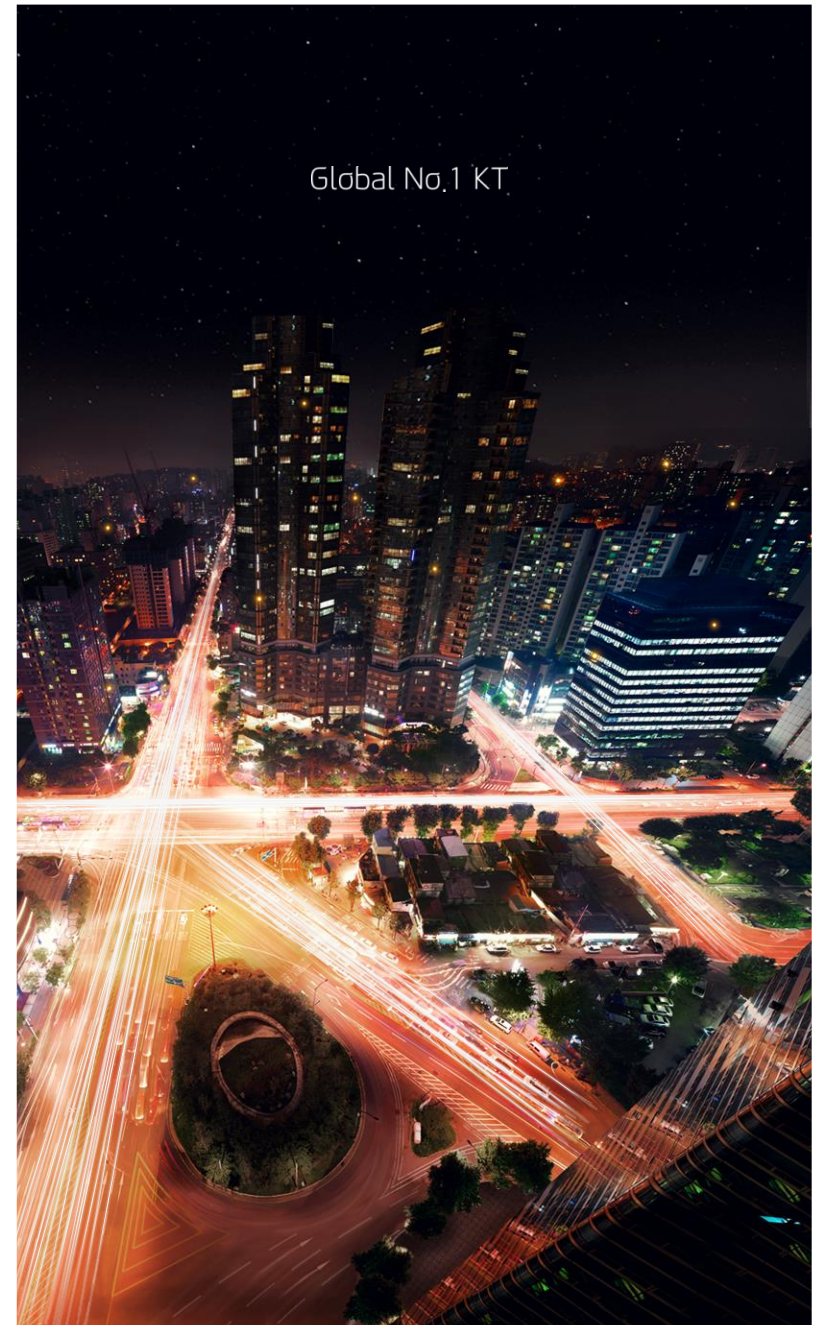


PEOPLE.
TECHNOLOGY.



IAM Wiz Stick 사업모델(안)

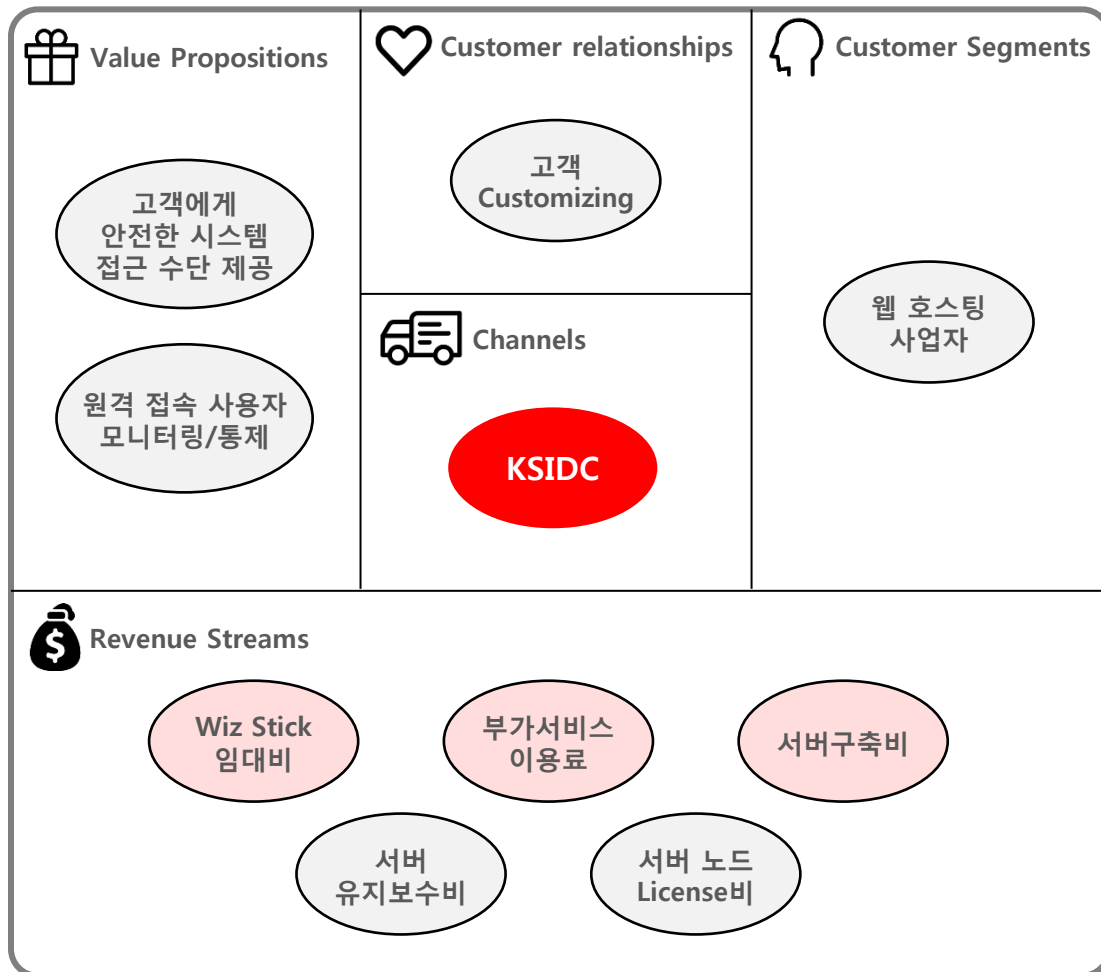
KT 미래융합사업추진실 통합보안개발TF | 2017.12



1 웹호스팅 사업자 대상 사업모델

1 Business Model

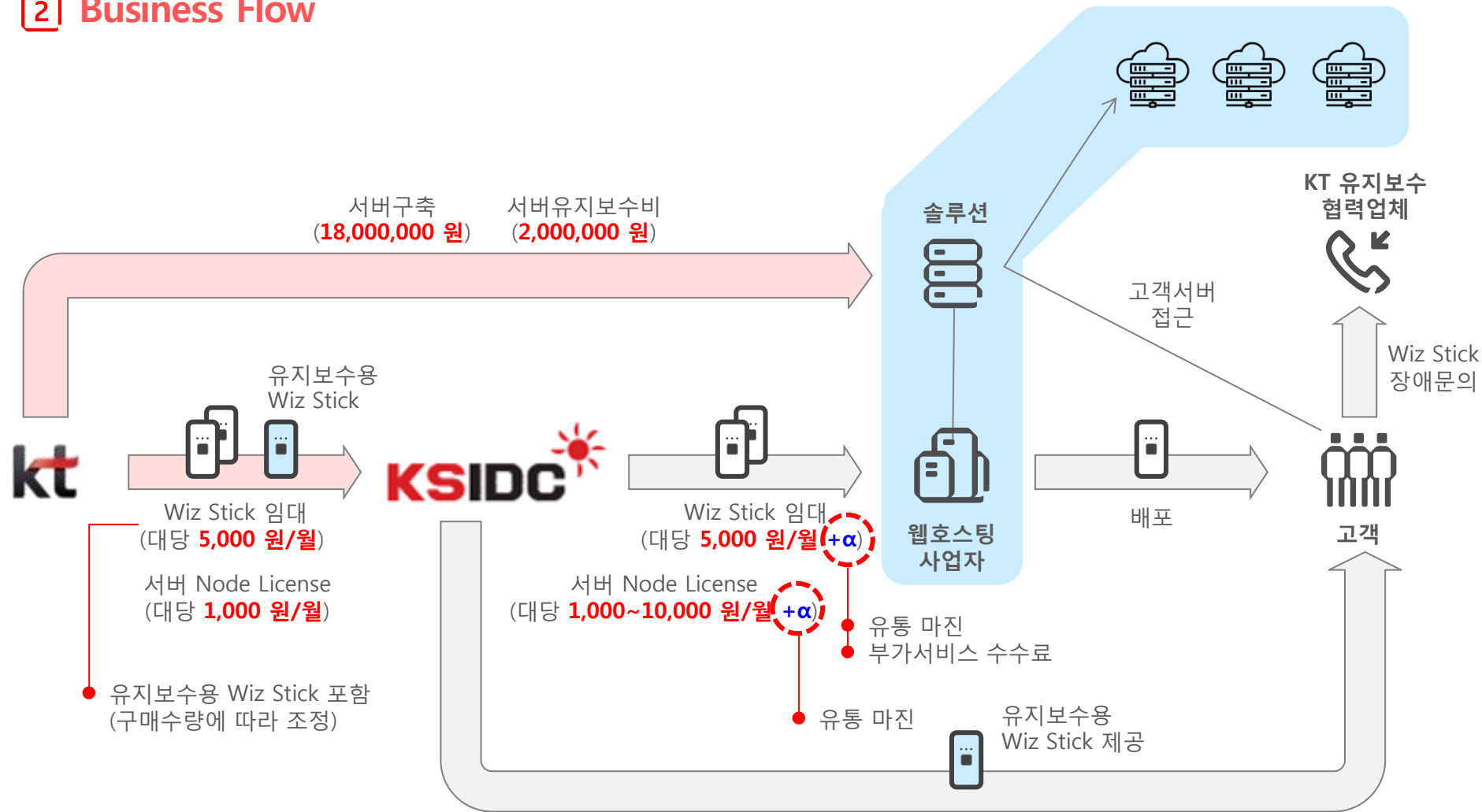
KSIDC를 총판으로 하여 웹호스팅 사업자를 고객 세그먼트로하는 사업모델



Blocks	내용
고객 세그먼트	- 웹호스팅 사업자
가치 제안	- 웹호스팅 고객에서 MFA 기반의 안전한 시스템 접속 수단 제공 - 원격 접속하는 웹호스팅 고객의 작업 모니터링 및 명령어 제어/이벤트 실시간 감지
채널	- 코리아서버호스팅(KSIDC)
고객관계	- 고객 요구사항을 수용한 지속적인 커스터마이징으로 관계 유지
수익원	- Wiz Sitck 임대비 (KSIDC가 고객공급가격 결정) - 부가서비스 이용료 (KSIDC가 고객공급가격 결정) : Secure e-mail, VPN, 서버보안관제 등 - 서버(솔루션) 구축비 - 서버 유지보수비 - 서버에서 관리하는 장비/네트워크 장비 노드 별 라이선스 비 (KSIDC가 고객공급가격 결정)

1 웹호스팅 사업자 대상 사업모델

2 Business Flow



1 웹호스팅 사업자 대상 사업모델

3 가격 정책

Core

Cache

DB

WEB

- 시스템 접근 및 권한 인증(SSH, RDP 등)
- 시스템 접속 세션 중계/제어
- 명령어 제어/ 이벤트 실시간 감지
- 사용자 작업 모니터링

- 작업 로그 저장 및 통계시스템

- 관리대상 서버 Agentless 구성
- 웹 기반 GUI 제공 (관리자 대시보드)
- 계정관리 기능

Appliance Spec	Performance	KT 공급가
<ul style="list-style-type: none"> CPU : 8 Core * 1 ea 메모리 : 16 GB 디스크 : 1 TB OS/DBMS : Ubuntu OS / Maria DB 	<ul style="list-style-type: none"> 최대 시스템 수용 대수 : 2,000 대 최대 동시 접속자 수 : 100 명 	구축비(서버1대, H/W포함) : 18,000,000 원
		확장비(서버1대, H/W포함) : 6,000,000 원
		서버 Node License(대당) : 1,000 ~ 10,000 원/월
		서버 유지보수비(3년계약) : 1,800,000 원/년
<div> <ul style="list-style-type: none"> 임대비 포함 항목 : 디바이스단가 + 하자보수비용 + 교체비 유지보수용 Wiz Stick 제공 기준 (총 구매수량의 10%) </div>		Wiz Stick 임대비(대당) : 5,000 원/월

※ Wiz Stick 무상 교체 정책 : 1년 이내 고객 과실로 인한 파손, 고장, 분실이 아닌 경우 신규 디바이스로 교체

1 웹호스팅 사업자 대상 사업모델

[4] 타사 동종 솔루션 대비 운영비용 비교

	M사 시스템접근제어 솔루션	kt	IAM Wiz Stick	KSIDC
솔루션 구축	구축비 : 18,000,000 원 서버 유지보수비 : 1,800,000 원/년 Appliance Spec <ul style="list-style-type: none"> CPU : 4 Core 메모리 : 8 GB 디스크 : 1 TB 	구축비 : 18,000,000 원 서버 유지보수비 : 1,800,000 원/년 Appliance Spec <ul style="list-style-type: none"> CPU : 8 Core 메모리 : 16 GB 디스크 : 1 TB ※ 3년 계약 조건	[고객공급가격 결정]	
License 비용	Server Node License(대당) : 1,000,000 원 Network Node License(대당) : 500,000 원	서버 Node License(대당) : 1,000~10,000 원/월 Wiz Stick 임대비(대당) : 5,000 원/월	서버 Node License(대당) : 2,000~20,000 원/월 Wiz Stick 임대비(대당) : 10,000 원/월 +α	

※ 서버 Node License 가격 정책(안)

구분	KT공급가	고객공급가
대기업	10,000 원/월	20,000 원/월
중/소기업	5,000 원/월	10,000 원/월
소상인	2,000 원/월	4,000 원/월
개인	1,000 원/월	2,000 원/월
G-cloud사업자	5,000 원/월	10,000 원/월

고객 부담 비용 비교

(중소기업관리자 2명, 서버 50대, 1년간 이용)

69,800,000 원

- 구축비 : 18,000,000
- 서버 노드 라이선스비 : + (1,000,000 x 50)
- 서버 유지보수비 : + (1,800,000 x 1)

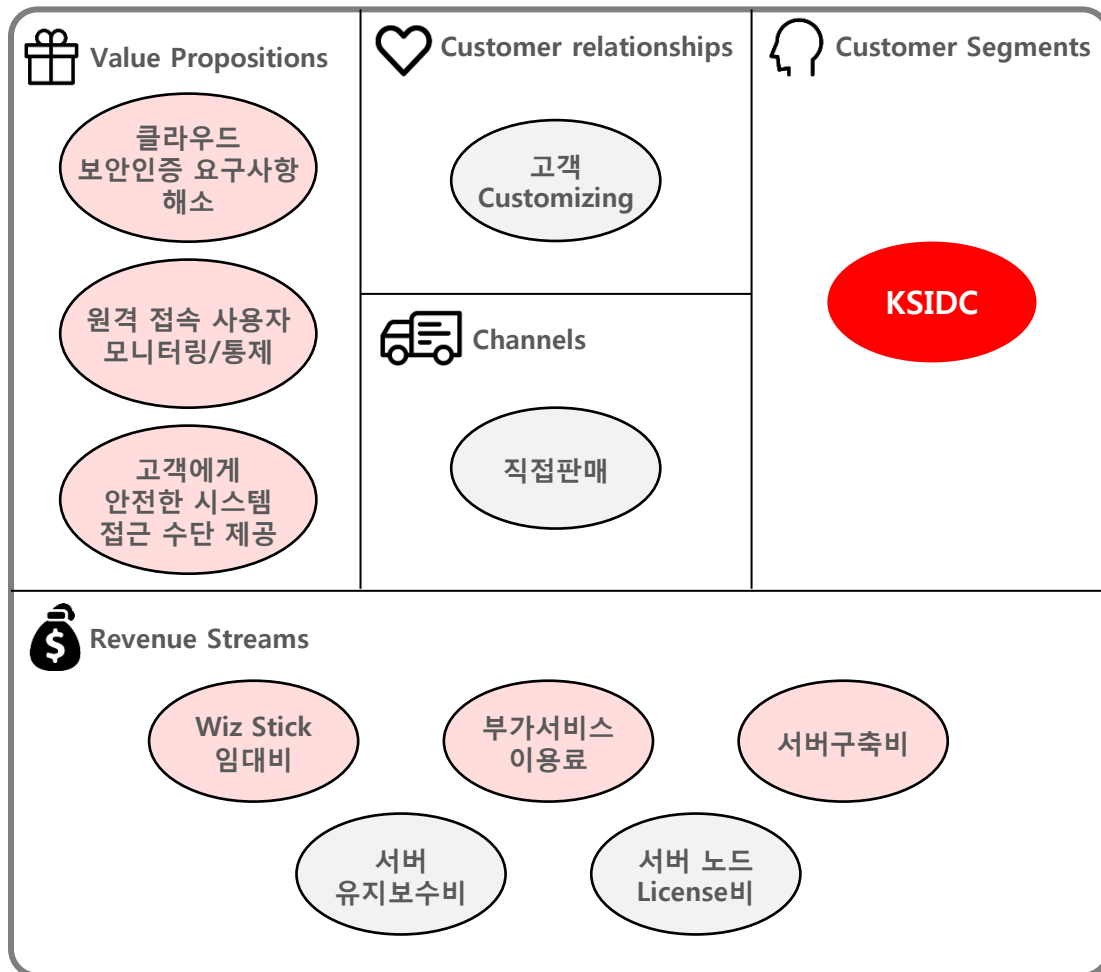
26,040,000 원

- 구축비 : 18,000,000
- 서버 노드 라이선스비 : + (10,000 x 50 x 12)
- 서버 유지보수비 : + (1,800,000 x 1)
- Wiz Stick 임대비 : + (10,000 x 2 x 12)

2 KSIDC 고객 판매 및 자체운용/관리용 사업모델

1 Business Model

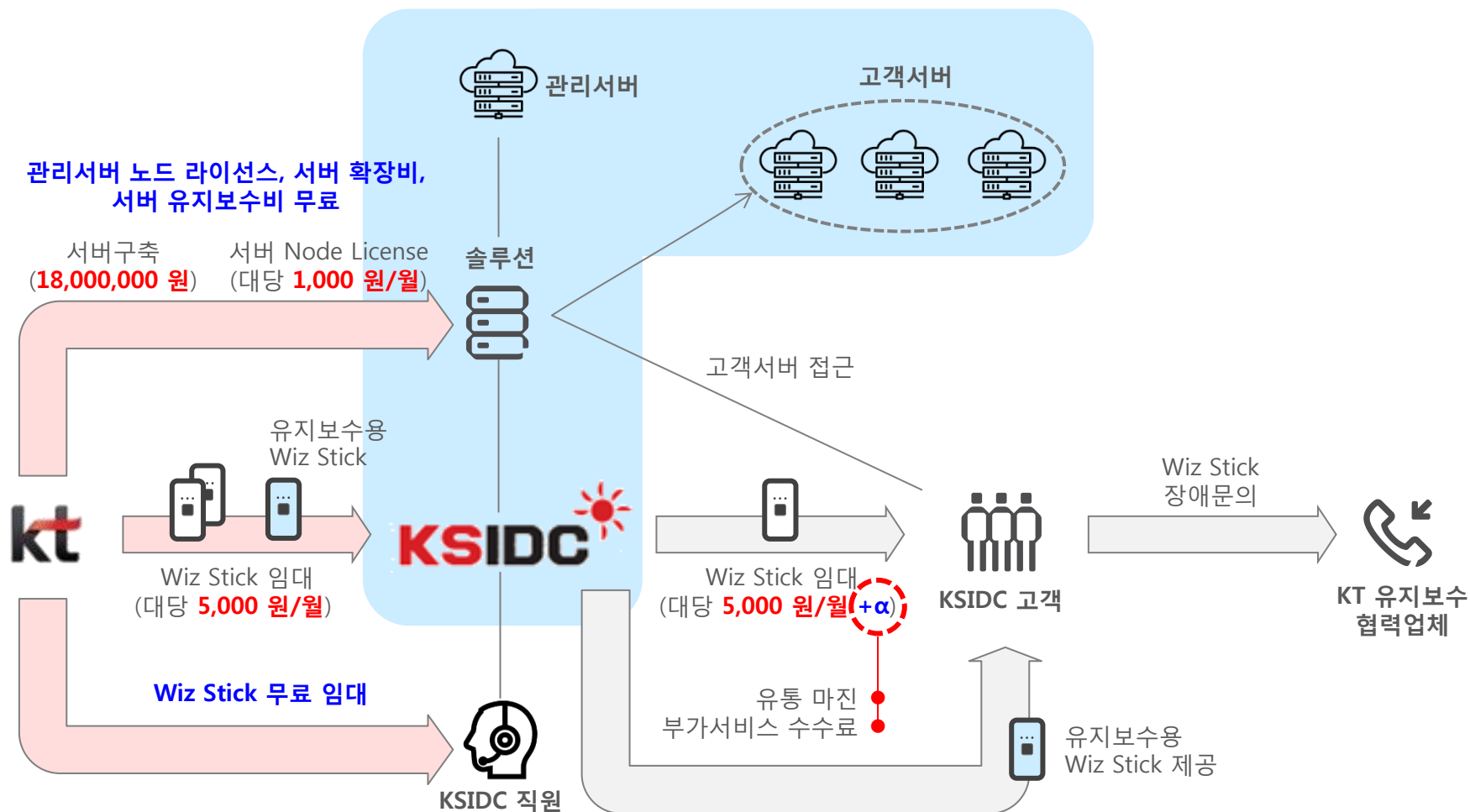
KSIDC의 웹호스팅 고객 판매 및 자체 운용/관리를 위한 사업협력모델



Blocks	내용
고객 세그먼트	- 코리아서버호스팅(KSIDC)
가치 제안	<ul style="list-style-type: none"> - KSIDC 웹호스팅 고객에서 MFA 기반의 안전한 시스템 접속 수단 제공 - 원격 접속하는 웹호스팅 고객의 작업 모니터링 및 명령어 제어/이벤트 실시간 감지 - KISA, 클라우드 보안인증의 사용자 접속 이력 관련 요구사항에 대한 완전 해소 및 저렴한 솔루션 도입으로 인한 비용 절약
채널	- 직접판매
고객관계	- 고객 요구사항을 수용한 지속적인 커스터마이징으로 관계 유지
수익원	<ul style="list-style-type: none"> - Wiz Sitck 임대비 (KSIDC가 고객공급가격 결정) - 부가서비스 이용료 (KSIDC가 고객공급가격 결정) : Secure e-mail, VPN, 서버보안관제 등) - 서버(솔루션) 구축비 - 서버 유지보수비 - 서버에서 관리하는 장비/네트워크 장비 노드 별 라이선스 비


2 KSIDC 고객 판매 및 자체운용/관리용 사업모델

[2] Business Flow



KSIDC 고객 판매 및 자체운용/관리용 사업모델

3 가격 정책

Appliance Spec	Performance	KT 공급가
<ul style="list-style-type: none"> CPU : 8 Core * 1 ea 메모리 : 16 GB 디스크 : 1 TB OS/DBMS : Ubuntu OS / Maria DB 	<ul style="list-style-type: none"> 최대 시스템 수용 대수 : 2,000 대 최대 동시 접속자 수 : 100 명 	구축비(서버1대,H/W 미포함) : 18,000,000 원
		확장비(H/W 미포함) : 무료(사업협력)
		고객센터 Node License(대당) : 1,000 원/월
		관리서버 Node License(대당) : 무료(사업협력)
		서버 유지보수비(3년계약) : 무료(사업협력)
		고객용 Wiz Stick 임대비 : 대당 5,000 원/월
		내부직원용 Wiz Stick 임대비 : 무료(사업협력)
 <ul style="list-style-type: none"> 임대비 포함 항목 : 디바이스단가 + 하자보수비용 + 교체비 유지보수용 Wiz Stick 제공 기준 (총 구매수량의 10%) 		

※ Wiz Stick 무상 교체 정책 : 1년 이내 고객 과실로 인한 파손, 고장, 분실이 아닌 경우 신규 디바이스로 교체

PEOPLE. TECHNOLOGY. 