

한눈에 보이는 PC5

CLOUDV VDI 서비스

데스크탑 환경으로 최적화한
Windows 2008/ Windows 2012를 만나세요.

인터넷으로 만나는 나만의 다섯번째 피시 PC5, 언제 어디서나 이용하실 수 있습니다.



순서

VDI ?

CLOUDV PC5 서비스

기본 제공 서비스

상품 소개

PC5 서비스 이용

CLOUDV 소개



V D I (Virtual Desktop Infrastructure)

데이터 센터내 클라우드 기반의 여러대의 가상머신을 구축

사용자별로 가상의 데스크탑에 접속하여 본인의

PC 처럼 사용 가능한 서비스를 제공하는 솔루션

V D I 를 사용하는 이유?

업무망 인터넷망 분리

바이러스 유입 방지

PC 자원 최대 활용

유지보수 비용 절감

그린 PC 환경 지향

PC5 서비스 소개

스마일서브 PC5 서비스

스마일서브 자체 데이터센터내 클라우드 기반의 인프라를
이용하여 사용자가 해당 클라우드 시스템에 접속하여
PC 환경처럼 이용할 수 있는 VDI 서비스

PC5 서비스 소개

PC5 서비스 네트워크 구성

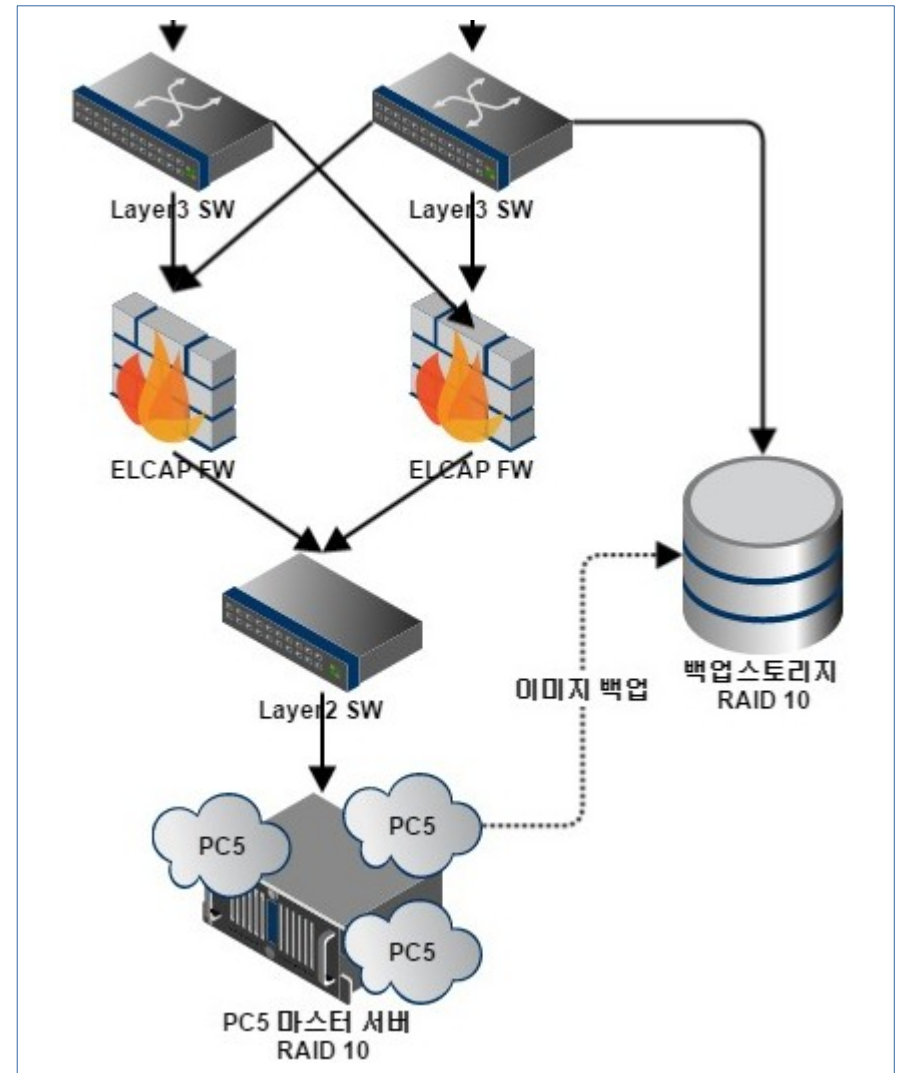
백본 및 Layer3 스위치 이중화

ELCAP 방화벽 이중화

PC5 서버 까지 Giga DEDICATE 망 구축

PC5 마스터 서버 RAID 10 안전한 운영

백업 스토리지 RAID 10 이중 백업 운영



PC5 서비스 소개

MS HYPER-V
하이퍼 바이저

개인별 가상 데스크탑
독립 공간 제공

서비스 신청 및 해지
자동화 진행 프로세스

Windows7, 8
환경 지원

RAID 1+0 기반의
가상 VDI 공간 제공

VDI 백업 서비스
지원

PC5 기본 제공 서비스

콘솔서비스

장애 발생시 자가 조치 가능

ELCAP 방화벽

방화벽 설정을 통한 안전한 보안

SMS 모니터링

서버 장애발생시 3단계 알람

MRTG 트래픽 리포트

사용한 만큼 가격 책정

365일 24시간 클라우드 PC5 고객 업무 지원

PC5 기본 제공 서비스

V 콘솔 서비스

클라우드 V 콘솔 서비스

상세설명

No	선택	IP	상품정보	등록일	서버 상태	콘솔 연결
3	<input type="radio"/>	115. [redacted] 66	PC5 PREMIUM	선진행	START	옵션선택 콘솔보기 VM일시정지 VM종료
2	<input type="radio"/>	115. [redacted] 217	CLOUD V MIS SINGLE	서비스중	STOP	
1	<input type="radio"/>	115. [redacted] 163	CLOUD V LNX SHARE	서비스중	START	

이전 ◀ [1] ▶ 다음

이미지파킹

상품/사양 변경

이용기간 연장

서버이동(호스트변경)

OS재설치

이미지복구

가상서버신청

L4 로드밸런서 신청

Cloudev.kr 로그인후 가상데스크탑 콘솔 서비스 지원

PC5 기본 제공 서비스

V 콘솔 서비스

로그인하려면 <Ctrl+Alt+Del>을 누르십시오.

1:43

5월 27일 수요일



콘솔 보기를 통해 현재 시스템의 상태 체크 가능

PC5 기본 제공 서비스

ELCAP 방화벽

Firewall Management

| 고객센터 리스트 | 기술문의 | F A Q |

현재위치 : ELCAP FIREWALL HOME 고객님께서 [21 3.6] IP에서 접근하시고 계십니다.

고객서버 리스트

No	서버 IP	IKVM IP	Elcap 해제	Elcap 초기화	Elcap 정책설정	Elcap 정책보기
1	115 <input type="text"/> 163		해제	초기화	설정	보기
2	115 <input type="text"/> 217		해제	초기화	설정	보기
3	115 <input type="text"/> 66		해제	초기화	설정	보기

이전 < [1] > 다음

사용자가 직접 PC5 데스크탑 방화벽 정책 설정

PC5 기본 제공 서비스

ELCAP 방화벽

Elcap 정책설정

ANONYMOUS OPEN 정책

No	서비스 이름	포트	프로토콜	
1	PING	ICMP	icmp	
2	FTP	21	tcp	[삭제]
3	DNS	53	udp	[삭제]
4	WEB	80	tcp	[삭제]
5	원격터미널	3389	tcp	[삭제]

이전 ◀ [1] ▶ 다음

추가하기

Firewall Management

ALWAYS DROP 등록

ALWAYS DROP 등록모드	
서비스 이름	불법접근
프로토콜	UDP ▼
목적지 포트	111.111.111.111
접근 주소	222.222.222.222
확인	

프로토콜, 아이피, 서비스 포트 제어 가능

PC5 기본 제공 서비스

3단계 SMS 알람 서비스

SMS 설정 - Internet Explorer

포트 모니터링 등록

ID	<input type="text" value="ap"/>	담당자	<input type="text" value=""/>
MAIL주소	<input type="text" value="p@nate.com"/>	핸드폰	<input type="text" value="010-21"/>
HOST	<input type="text" value="115.68."/>	PORT	<input type="text" value="3389,80,"/>
MAIL발송여부	<input type="checkbox"/> 발송하기	SMS발송여부	<input checked="" type="checkbox"/> 발송하기

기존정보 그대로 사용하기 정보를 등록하시겠습니까?

* 기본정보 선택 체크시 서버담당자의 정보가 입력됩니다.

사용자가 직접 화면을 통해 체크할 포트번호 입력

PC5 기본 제공 서비스

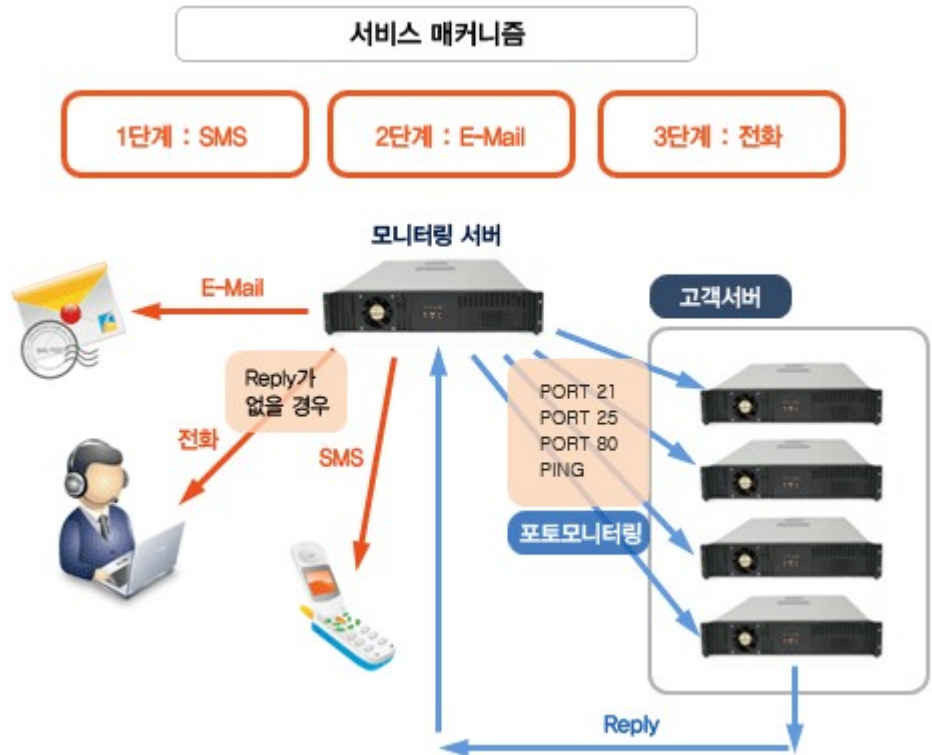
3단계 SMS 알람 서비스

장애발생

고객 SMS 및 E-MAIL 발송

고객 확인 및 응답 없을시

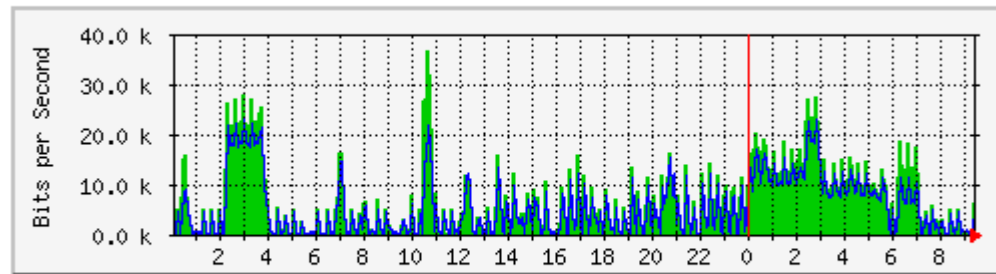
전화를 이용하여 고객 장애 직접 알림



PC5 기본 제공 서비스

MRTG 트래픽 리포트

일간 그래프 (5 분 단위 평균)



	최대	평균	현재
수신	36.6 kb/초 (0.0%)	6792.0 b/초 (0.0%)	6136.0 b/초 (0.0%)
송신	22.6 kb/초 (0.0%)	5280.0 b/초 (0.0%)	4880.0 b/초 (0.0%)

전체 트래픽, 국제망트래픽, 패킷량 체크 (5분 단위 실시간)

PC5 기본 제공 서비스

MRTG 트래픽 사용량 리포트

트래픽 사용량입니다.

서버 IP : 115.68 년월 선택 : 2015 ▼ 년 05 ▼ 월 > 검색

트래픽 사용량 상세 내역							
날짜	전체 트래픽		국제 트래픽	날짜	전체 트래픽		국제 트래픽
	트래픽 총량제	대역 총량제	트래픽 총량제		트래픽 총량제	대역 총량제	트래픽 총량제
5월1일	16.5 Gbyte	5-Mbps	200 MByte	5월16일	15.6 Gbyte	5-Mbps	300 MByte
5월2일	14.7 Gbyte	5-Mbps	180 MByte	5월17일	22.9 Gbyte	8 Mbps	280 MByte
5월3일	18.7 Gbyte	7 Mbps	250 MByte	5월18일	26.4 Gbyte	8 Mbps	250 MByte
5월4일	22.5 Gbyte	6-Mbps	200 MByte	5월19일	24.7 Gbyte	7 Mbps	350 MByte
5월5일	22.2 Gbyte	6-Mbps	280 MByte	5월20일	22.1 Gbyte	6-Mbps	220 MByte
5월6일	24.4 Gbyte	9-Mbps	190 MByte	5월21일	21 Gbyte	5-Mbps	240 MByte
5월7일	24.9 Gbyte	7-Mbps	260 MByte	5월22일	17.5 Gbyte	6-Mbps	200 MByte

일별 트래픽 사용량 정보 제공

PC5 기본 제공 서비스

이미지 파킹 (부가서비스)

■ 이미지 파킹 서비스란?

사용중인 클라우드V 시스템과 동일한 시스템 또는 최적화된 시스템과 동일한 시스템을 증설하거나 재사용 하고자하는 경우, 고객님께서 최적화 하여둔 시스템을 보관하여 제공함으로써 시스템 구축 및 최적화 작업 단계를 최소화 할 수 있도록 제공되는 클라우드V 만의 차별화된 서비스 입니다.

상품명	Image 파킹서비스
이용가격(연)	10,000원
수량	1 ▼
기타사항	* 이용가격은 매년 청구합니다. * 다수의 클라우드 V 이미지를 개별적으로 파킹하고자 하는 경우 필요한만큼 수량을 선택하여 주시기 바랍니다.

※ Cloud V 파킹이미지를 통한 자동설치는 귀사의 프로세스와 연동시 서비스에 지장을 주지않는 한 제한이 없습니다.

이미지 백업후 여러대의 가상데스크탑으로 자동 복제 가능

PC5 상품 소개

PC5 상품 종류

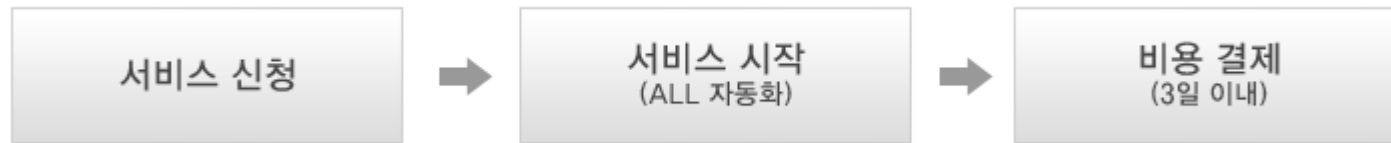
BASIC 상품	PREMIUM 상품
CPU SHARED	CPU SHARED
1G MEMORY	2G MEMORY
1Gbps 회선	1Gbps 회선
100Gbyte 저장공간	
별도 고정 아이피 제공	
전체 700Gbytes / 해외 30Gbyte 트래픽 기본 제공	
27,000원 (월)	32,000 (월)

VDI Windows 7 : Windows 2008 Standard Edition R2 (64비트) Desktop Optimized

VDI Windows 8 : Windows 2012 Standard Edition (64비트) Desktop Optimized

PC5 서비스 이용

이용 절차 (자동화 프로세스)



서비스 신청후 10분 이내 개통

PC5 서비스 이용

신청내역 이메일 알림

➔ 신청하신 CLOUD-V 상품 및 용량

상 품 명	PC5 PREMIUM
CPU Core	1 CORE
Memory	2048 MB
Disk	100 GB
기본제공 트래픽	700 Gbyte / 국제트래픽 30Gbyte
운영체제(OS)	VDI Windows 8
추가사항 1	RAM G추가,
추가사항 2	추가사항 없음

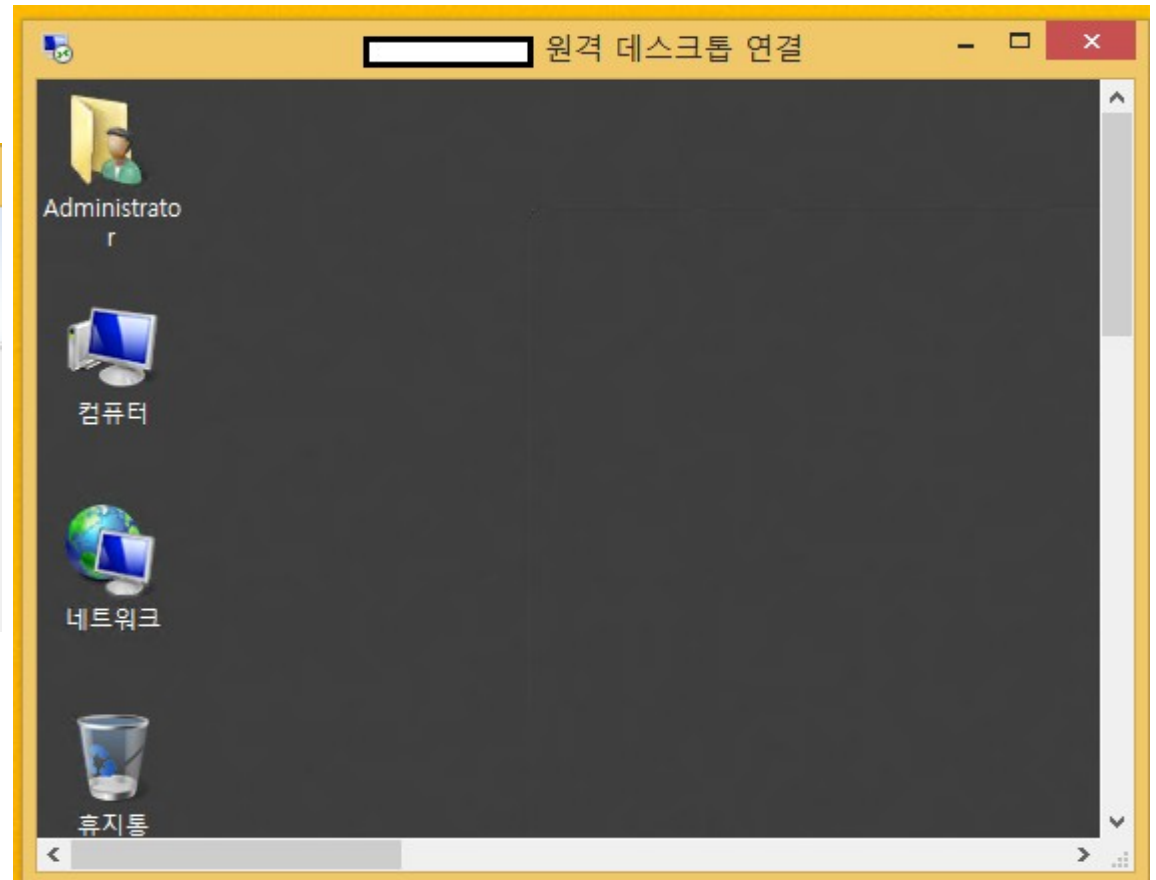
➔ 접속 정보

IP Address	115.68. [redacted]
접속아이디	Adm [redacted]@pr
비밀번호	1 [redacted]

- * 시스템 계정 Password 및 VNC Password 는 보안을 위하여 반드시 변경 후 사용 하시기 바랍니다.
- * MySQL RPM 설치가 된 경우(APM 설치요청) 패스워드는 등록되지 않았으니, 보안을 위하여 패스워드 등록 후 이용하시 기 바랍니다.

PC5 서비스 이용

원격 데스크톱 (RDP) 접속



RDP를 지원하는 모든 장비 접속 가능



데스크탑과 동일한 환경 제공

PC5 서비스 이용

기술지원요청

작업 의뢰 사항

사용 O/S	WINDOW		
신청 내역	기타(기술지원 유무료)		0 원
작업비용 합계	0 원	할증 (작업비용 50%)	0 원
합계	0 원	부가세	0 원
과금	(※부가세포함) 0 원		
작업희망일시	즉시 ▼		
세부적인 요청사항	즉시 가급적 빨리(할증시간제외) 지정된 시간		
	<p>* 아이디, 패스워드등 보안상 중요한 항목은 세부적인 요청사항에 기재하지 마시고, 위의 접속정보란에 기재하지기 바랍니다.</p>		

10년동안 축적된 서버관리 노하우를 바탕으로 기술지원

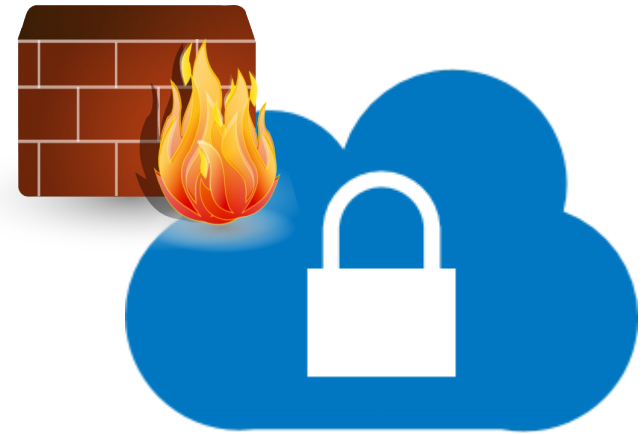


PC5 서비스 이용

PC5 서비스 장점



사용자



PC5 서비스

신청후 10분 이내 빠른 개통

다양한 Client 장비 호환

데이터의 물리적 망실 및 유출 방지

사용자 데이터 백업 지원

RAID 10 구성 안전한 데이터 보관

365일 24시간 기술지원

방화벽 설정 데이터 안전한 보호

암호화 통신으로 스니핑으로 부터 보호

유지보수 비용 감소

CLOUDV 주요 고객사

GUESS

게스홀딩스 <http://www.guesskorea.com/>



국민참여당 <http://www.handypia.org/>



대원씨아이 <http://www.dwci.co.kr/>



데브피아 <http://www.devpia.com/>



민주노동당 <http://www.kdlp.org/>



벤치비 <http://www.benchbee.co.kr/>



블로터닷넷 <http://www.bloter.net/>



서울경제티브이 <http://www.sentv.co.kr/>



서울여자대학교 <http://id.swu.ac.kr/>



성공회대학교 민주자료관 <http://www.demos-archives.or.kr/>



신길카오디오 <http://www.caraudiomall.co.kr/>



아딸 <http://www.addal.co.kr/>



LG유플러스 <http://www.lguplus.com/>



엘지전자 <http://www.lge.co.kr/>



예스폼 <http://www.yesform.com/>



오케이아웃도어 <http://www.okoutdoor.com/>



이익훈어학원 <http://www.ike.co.kr/>



한국성폭력상담소 <http://www.sisters.or.kr/>



핸디게임 <http://www.handy.co.kr/>



흥국생명보험(주) <http://www.heungkuklife.co.kr/>



phpschool www.phpschool.com/

CLOUDV 파트너십

olleh biz icc

olleh biz icc <http://www.kt-icc.com/>



SK브로드밴드 <http://www.skbroadband.com/>



LG유플러스 <http://www.lguplus.com/>



Enhance <http://www.enhance.co.kr/>



아사달 <http://www.asadal.com/>



타이안코리아 www.tyan.co.kr/



인텔 <http://www.intel.com/kr/>



크라이스아이앤씨 www.kreissoft.co.kr/



골든넷 www.goldennet.co.kr/



큐브코아 <http://www.cubecore.co.kr/>



마이크로소프트 <http://www.microsoft.com/korea/>



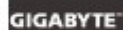
AMD <http://www.amd.co.kr/>



슈퍼마이크로컴퓨터 www.supermicro.com/



MSI <http://kr.msi.com/>



기가바이트 <http://www.gigabyte.co.kr/>



디디오넷 <http://www.dideonet.com/>



맨텍 <http://www.mantech.co.kr/>

CLLOUDV PC5 서비스 문의



스마일서브 클라우드 서비스팀

TEL : 02-1688-4879 (ARS 멘트후 3번)

직통 : 070 - 7451 - (7120) (7130) (7140) (7160)

E메일 : corehosting@smileserv.com