



Powerful Cloud Services

# 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 소개

# 목 차

---

➤ 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 소개

---

➤ 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 시연

---

➤ 질의 및 응답

---

# 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 소개(1/3)

## ❖ KT Ucloudbiz 콘솔의 단점과 엔터프라이즈 클라우드 콘솔의 필요성

- KT Ucloudbiz 콘솔은 VR 1개 = 계정 1개의 불편한 구조
- VR당 생성 가능한 자원이 정해져있기 때문에 서비스가 커지면 계정 수량도 증가
- 각각의 자원을 컨트롤하기 위해서는 각각의 계정에 로그인 필요
- 1개 자원에 대한 컨트롤만 가능. 예) 서버 생성, 포트포워딩 추가/삭제 등.

상세		• Firewall	Port Forwarding	
Source CIDR	Protocol	Start Port	End Port	
<input type="text" value="0.0.0.0/0"/>	TCP	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="추가"/>
0.0.0.0/0	tcp	5951	5951	<input type="button" value="삭제"/> <input type="button" value="수정"/>
0.0.0.0/0	tcp	5952	5952	<input type="button" value="삭제"/> <input type="button" value="수정"/>
0.0.0.0/0	tcp	5950	5950	<input type="button" value="삭제"/> <input type="button" value="수정"/>
0.0.0.0/0	tcp	18001	18001	<input type="button" value="삭제"/> <input type="button" value="수정"/>
0.0.0.0/0	tcp	2022	2022	<input type="button" value="삭제"/> <input type="button" value="수정"/>

[ KT Ucloudbiz Firewall 생성 추가/ 삭제 ]

선택	CPU	RAM	기본 Disk	가격(원/시간)
<input type="radio"/>	1 vCore	1 GB	100GB	37원
<input type="radio"/>	1 vCore	2 GB	100GB	59원

[ KT Ucloudbiz 서버 시작 ]

1개 자원의 컨트롤만 가능하여 불편함

# 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 소개(2/3)

## ❖ 엔터프라이즈 클라우드 콘솔의 특징

- 업체 별로 부여된 아이디를 통해 복수의 계정을 관리
- API로 지원 가능한 복수의 자원에 대한 컨트롤이 가능. 예) 서버 생성, 포트포워딩 추가/삭제 등.
- 엔클라우드24 에서 자체 검증된 시스템

Cloud Server > VM 생성

계정 master@ncloud24.com ▼ 검색

[ 엔터프라이즈 멀티 계정 선택 ]

Cloud Server > VM 생성

계정 master@ncloud24.com ▼ 검색

zone KOR-Central B ▼

기본 이미지 Debian 6 Squeeze 64bit ▼

사양 선택하세요 ▼

디스크 선택하세요 ▼

요금제 월요금제 ▼

VM명

\* 올바른 기준으로 VM수만큼 서버명을 입력하세요.

생성 요청

[ 엔터프라이즈 콘솔 멀티 서버 생성 ]

상세	Firwall	Port Forwarding	추가	삭제
<input checked="" type="checkbox"/>	클라우드 서버	Public Port	Private Port	프로토콜
	testGW01 ▼	21 22 80 443	21 22 80 443	TCP ▼
<input checked="" type="checkbox"/>	tttttest-VM1	5951	22	tcp
<input checked="" type="checkbox"/>	tttttest-VM1	5952	5433	tcp
<input checked="" type="checkbox"/>	tttttest-VM1	5950	5000	tcp
<input checked="" type="checkbox"/>	apm-test-juy	18001	80	tcp
<input checked="" type="checkbox"/>	apm-test-juy	2022	22	tcp
<input checked="" type="checkbox"/>	llm-4cience	3690	3690	tcp

[ 엔터프라이즈 멀티 포트포워딩 ]

# 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 소개(3/3)

## ❖ 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 지원

- 현재(2014-04) 기준 KT Ucloudbiz에서 지원하는 API는 총 11개
- 엔클라우드24 는 모든 API의 기능을 구현하여 사용
- 엔터프라이즈 클라우드 콘솔에는 server, stroage, 웹방화벽, watch 등 6개의 주요 API 적용
- packaging, messaging, autoscaling, CDN API 는 기능/지원 상의 이유로 적용하지 않았음
- KT Ucloudbiz 에서 출시되는 API 지속적인 추가 예정
- 고객의 의견 적극 반영 및 엔터프라이즈 클라우드 콘솔 관련 개발자 회의 예정

감사합니다.

---

Ncloud24  
[www.ncloud24.com](http://www.ncloud24.com)