

openstack

Open source software to build public and private clouds.

ノートPCで動かすOpenStack Demo

～ OpenStack はこんな感じで使います～

2012.08.04

日本 OpenStack ユーザ会

伊藤忠テクノソリューションズ 中島倫明

これまでの OpenStack

- まさに野獣
 - そもそもインスールできない
 - 設定が複雑すぎる、ドキュメントがない!
 - 動かす環境 (HW) を準備するのが大変



今の OpenStack



- 可愛い子猫ちゃん
 - インストールは超簡単 → apt-get, yum install
 - 設定も簡単・・・??になってきた。情報もある!
 - ノート PC ですら動かせる → 今日のデモ環境



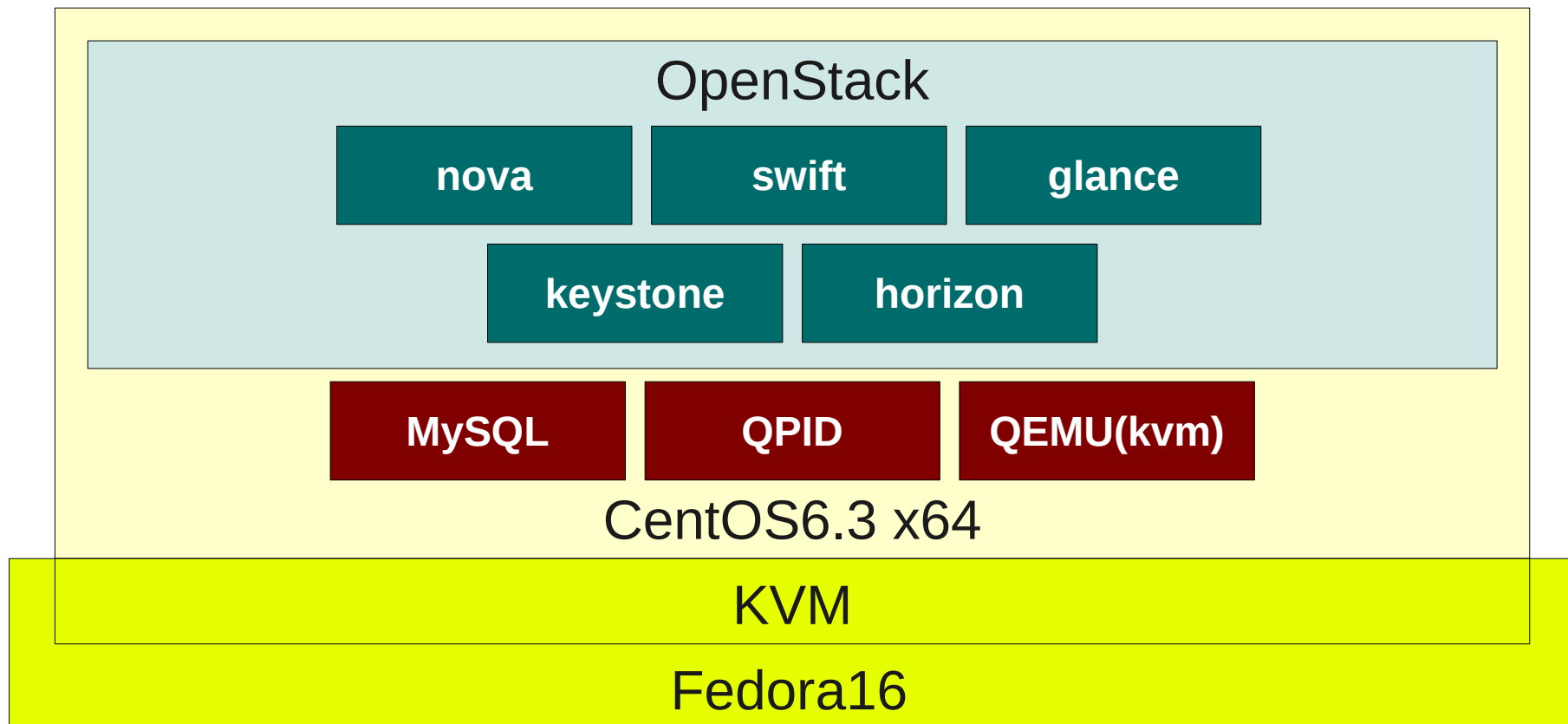
HAPPY BIRTHDAY
OPENSTACK

OpenStack is the open source cloud operating system launched in 2010.



- 環境

- このノート PC(Core i3, 8GB mem, 128GB disk)



- ダッシュボードを使った簡単な操作



Instances & Volumes

Logged in as: ocdet [Settings](#) [Sign Out](#)

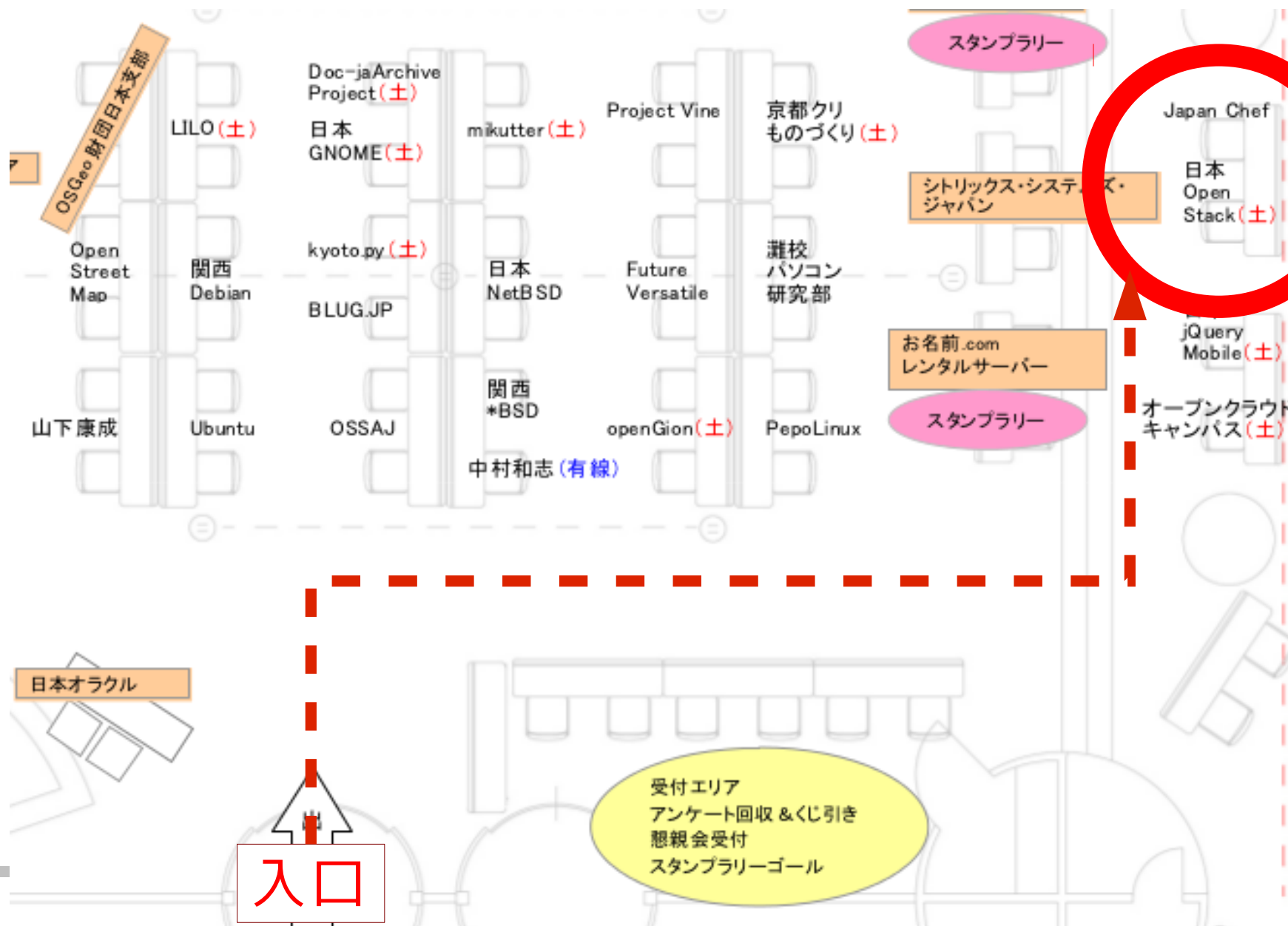
インスタンス

イメージを起動します。 [削除 インスタンス](#)

<input type="checkbox"/>	Instance Name	IP Address	Size	ステータス	Task	Power State	アクション
<input type="checkbox"/>	test006	172.16.100.10	512MB RAM 1 VCPU 0 Disk	Active	None	Running	Edit Instance ▼
<input type="checkbox"/>	test005	172.16.100.9	512MB RAM 1 VCPU 0 Disk	Active	None	Running	Edit Instance ▼
<input type="checkbox"/>	test004	172.16.100.8	512MB RAM 1 VCPU 0 Disk	Active	None	Running	Edit Instance ▼
<input type="checkbox"/>	test003	172.16.100.7	512MB RAM 1 VCPU 0 Disk	Active	None	Running	Edit Instance ▼
<input type="checkbox"/>	test002	172.16.100.6	512MB RAM 1 VCPU 0 Disk	Active	None	Running	Edit Instance ▼
<input type="checkbox"/>	test001	172.16.100.5	512MB RAM 1 VCPU 0 Disk	Active	None	Running	Edit Instance ▼
<input type="checkbox"/>	test000	172.16.100.4	512MB RAM 1 VCPU 0 Disk	Active	None	Running	Edit Instance ▼

Displaying 7 items

続きはブースで



ご静聴ありがとうございました。