

平成28年度(現在)

サーバ構成 IN HAZELAB

現状のサーバ構成を知る

- ▶ サーバの数 3つ
- ▶ サーバの種類 主にwebサーバ, mailサーバ(かな. . .)
- ▶ サーバの名前 Sapphire, Onyx, Garnet



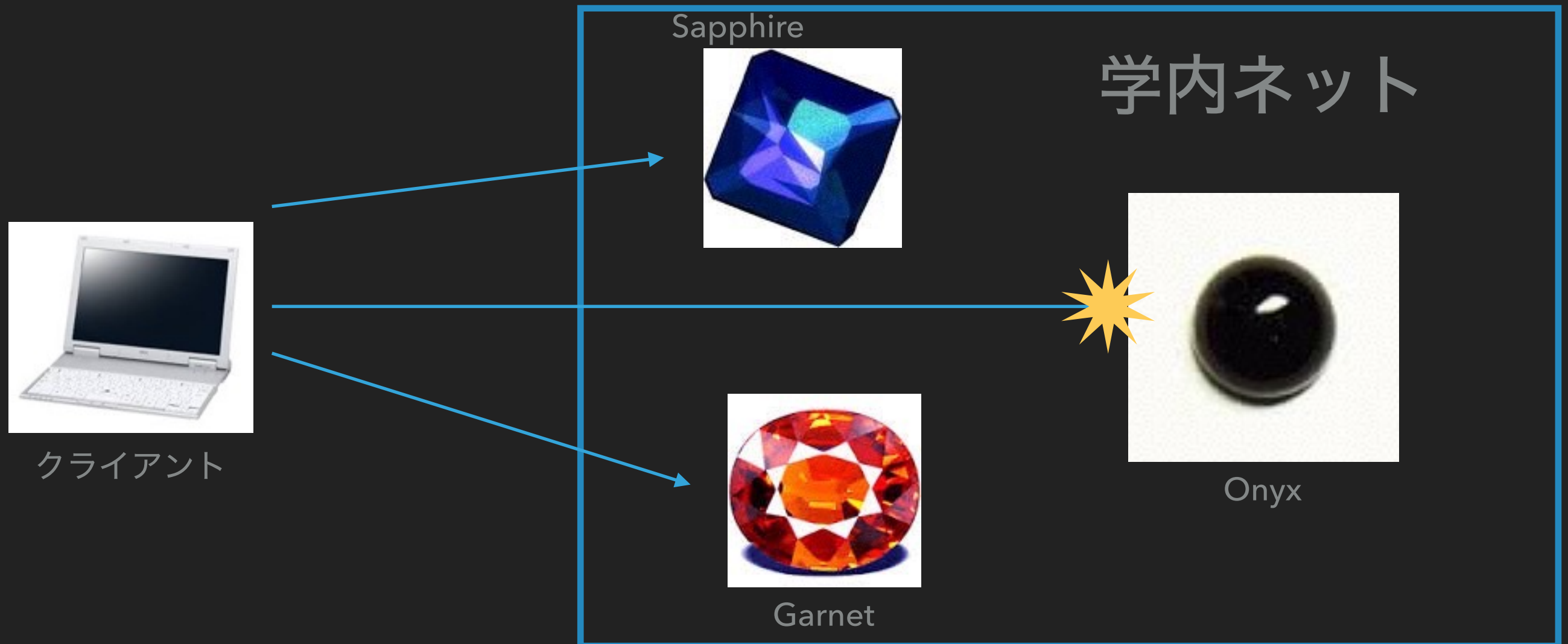
宝石の名前でサーバ名を付ける謎のしきたりが存在(ローカルルール)

サーバ振り分け

Server Name	Type
Sapphire	mail, web
Onyx	web
Garnet	web

Webばかり！！！！こんないらねーだろ！！
まあ一応理由があるといえはあります.

サーバ構成(うえっぶ)



Sapphire, Garnetには直接アクセス(ssh)が可能

Onyxは不可

重要なソースはOnyxにおいておきたい!

Sapphireは処理性能が一番高い。よって本研究室では研究システムをおいたりしてる

Garnetは演習(春課題/シスプロ)用サーバ

人的ミスを防ぐため, SapphireとGarnetはわけている

役割分担

Server Name	Role
Sapphire	研究(卒論とかの)システム運用 メーリングリスト
Onyx	ラボシステム運用 ソースコード管理
Garnet	演習用

近々， 研究室サーバ管理者育成用サーバ(Diamond)リリース予定
Coming Soon!!

Server Name	Location
Sapphire	サーバ管理者DropBox
Onyx	サーバ管理者DropBox
Garnet	OnyxのGitBucket
Diamond	OnyxのGitBucket

DropBoxはサーバ管理者を招待していく方式

→無駄にローカルPCの容量をくってげんなりする.

GitBucketはサーバごとにリポジトリをつくり知識を蓄積

→見やすい気はするんだけどな. . . 使い方がな. . .