

[2015]九州大学情報統括本部年報 : 2015年度

<http://hdl.handle.net/2324/2198495>

出版情報 : 九州大学情報統括本部年報. 2015, pp.1-. 九州大学情報統括本部
バージョン :
権利関係 :



第22章 Webサーバ集約

22.1 九州大学 Web ページの AWS への移行

平成27年5月12日に「九州大学トップページ」用のサーバをAWSに移行完了しました。これにより、入試の合格発表等にリソースを適宜増強することができ、柔軟でより安定した運用ができるようになりました。

22.2 芸術工学研究院の Web サーバの AWS への移行

平成27年7月9日から30日にかけて、作業を行い、19ドメインの移行を完了しました。このために認証の方法をNISからLDAPに変更する必要があり、そのためにユーザ番号の変更が必要になるなど、大橋キャンパスの情報システムの運用方法を大幅に変更する必要がありました。全体のシステム構成の概念図を次に示します。

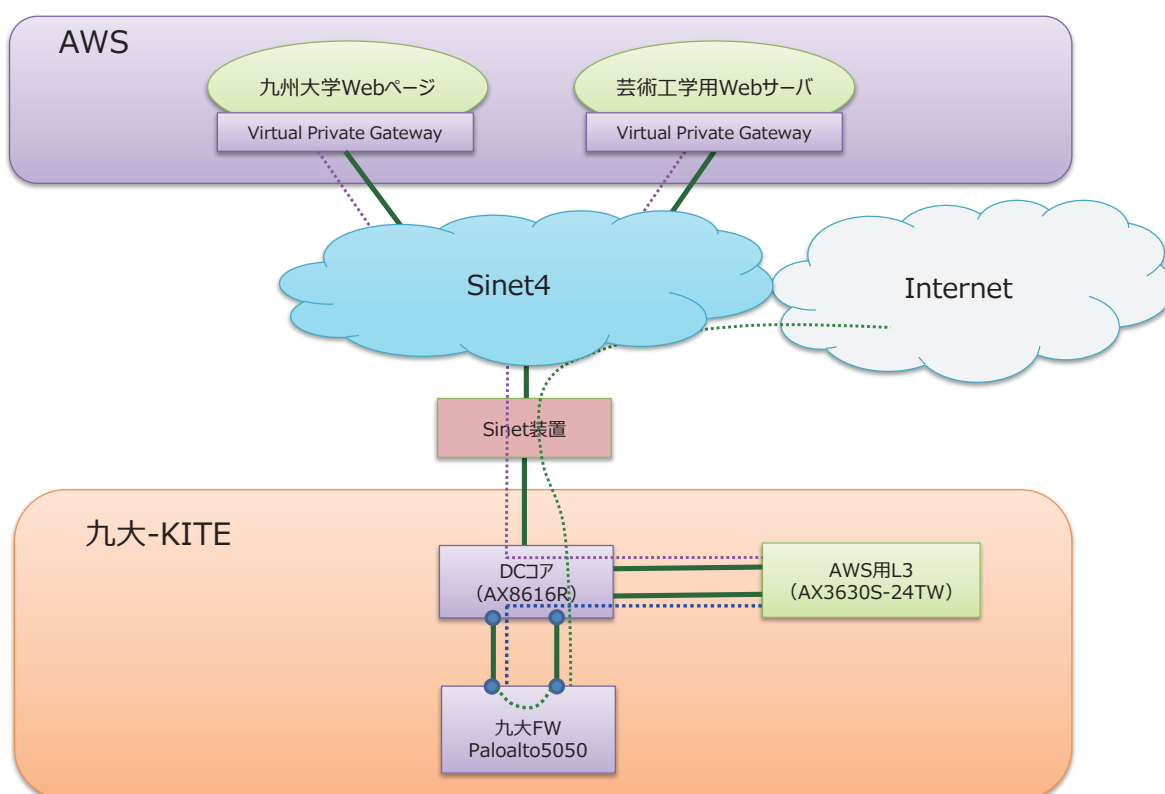


図 AWS ネットワーク接続構成図

22.3 備考

ピーク性能を気にしなくて良いこと、必要に応じてリソースを増減できること、必要経費を平滑化できること、安定運用できることなどは確認できました。一方、保守については、システムを最新の状態で維持できることは良いが、そのための保守が、調整は可能であるが、必ずしも我々の都合の良い時に行われるわけではないこともわかってきました。