

サーバストレージ

1. 概要

サーバストレージとは、各個人の V-Campus のホームディレクトリ・Web サーバのコンテンツ領域・授業用フォルダ等のファイルデータの保存先から、V-Campus で使用している様々な仮想サーバ (SPIRIT、授業支援システム等) の OS データ、システムデータの保存先、及び仮想サーバが動作するハイパーバイザーを有するシステムである。

2. 利用状況

(1). 2017 年度末のストレージの利用状況

- ① NAS 領域の使用量 : 約 37 TB
- ② 仮想サーバ領域の使用量 : 約 29 TB

(2). 2017 年度末のサーバ利用状況

- ① 仮想サーバ数 : 260 台

3. 2017 年度のまとめ

2017 年度は特筆すべき点はないが、2016 年度に比べてユーザデータの保存容量 (NAS 領域)、仮想サーバ領域の保存容量ともに増加している。

授業や研究等で V-Campus ホームディレクトリや BlackBoard にデータを保存・公開する利用方法や動画コンテンツの利用も普及しており、データ量増加の理由の一つともなっている。