

## [2022]九州大学情報統括本部年報 : 2022年度

<https://hdl.handle.net/2324/7157415>

---

出版情報 : 九州大学情報統括本部年報. 2022, pp.1-, 2023-11-01. Information Infrastructure Initiative, Kyushu University

バージョン :

権利関係 :



## 第13章 クラウドサービス導入支援事業室

### 13.1 クラウドサービスに関する利用者支援に関する事項

#### (1) クラウドサービスの導入支援

クラウドサービス利用ガイドラインに基づいて、クラウドサービス導入に関して主にセキュリティ面の支援を行った。【参考資料1】

### 13.2 Microsoft Azure の利用支援に関する事項

#### (1) Microsoft Azure の利用支援

情報統括本部で Azure を利用する際の支援を行った。【参考資料2】

#### (2) Microsoft Azure 利用環境の見直し

Azure 東日本リージョンと西日本リージョンに分散配置されていた各システムを、Azure 東日本リージョンに集約し、Azure-SINET 接続を見直したことで、運用コストの削減につながった。

### 13.3 AWS の利用支援に関する事項

#### (1) AWS の利用支援

学内で AWS を利用する際の支援を行った。【参考資料3】

#### (2) AWS-SINET 接続の冗長化検討

AWS-SINET 間の接続サービス（AWS DirectConnect）の冗長構成について調査を実施した。2023年度に冗長化を計画している。

## 【参考資料1】

## クラウドサービス利用ガイドラインによる検討システム（2022年度受付分）

	システム名	提出部局	クラウド事業者名
1	ワクチン職域接種予約システム	総務部総務課	23 株式会社
2	Amazon ビジネス	財務部調達課	アマゾンジャパン合同会社
3	おんどとり web storage	情報システム部情報基盤課	株式会社ティアンドデイ
4	Beepoch	情報システム部情報基盤課	ベネックスソリューションズ株式会社
5	ユーザ情報管理データベースサーバ	工学部技術部	さくらのクラウド
6	PHR- 医療連携プラットフォーム	九州大学メディカル・インフォメーションセンター	株式会社ケーアイエス
7	図書館電子コンテンツリモートアクセスサービス (EZproxy)	情報システム部情報基盤課	OCLC (AWS)
8	iThenticate	学務部学務企画課	Turnitin
9	ケアリンクシステム	九州大学病院	日本メドトロニック株式会社
10	バイオ・フードラボウェブサイト	芸術工学研究院	STUDIO 株式会社
11	AI チャットボット	情報システム部情報企画課	株式会社ユーザーローカル
12	Agatha IRB	病院 ARO 次世代医療センター	アガサ株式会社
13	情報統括本部用メーリングリストサーバ	情報システム部情報基盤課	マイクロソフト
14	ワクチン職域接種予約システム	病院事務部総務課	23 株式会社
15	Pre-admission Support System	国際部国際企画課	アマゾンウェブサービスジャパン株式会社
16	QLIFICA モニタリング	ARO 次世代医療センター 臨床研究監理部門 臨床研究品質管理室	株式会社セントラルシステムズ
17	テクマトリックス Redmine	企画部企画課分析係	テクマトリックス株式会社
18	DX 推進本部 Slack の利用	情報システム部デジタル推進企画室	セールスフォース・ジャパン
19	血糖管理システム (リブレ View)	九州大学病院	アボットジャパン合同会社
20	医療関係者間コミュニケーションアプリ「Join」	九州大学病院 腎・高血圧・脳血管内科	株式会社アルム
21	サイボウズ office	総務部総務課	サイボウズ株式会社 (Cybozu, Inc.)
22	Biz ストレージファイルシェア	学務部入試課入試第一係	日本電子計算株式会社

## 【参考資料2】

## Azure 利用状況

	管理部局	仮想マシン数
1	情報統括本部	19

## 【参考資料3】

## AWS 利用状況

	管理部局	IP アドレス数
1	総務部総務課広報係 (九州大学トップページ)	4
2	芸術工学部	27
3	数理学研究院	1
4	システム情報科学研究院	8
5	学術研究・産学官連携本部	1
6	工学研究院	1
7	総務部総務課秘書係	1
8	学務部学務企画課	3
9	研究・産学官連携推進部 研究企画課	1
10	工学部等総務課	2
11	ARO 次世代医療センター	1
12	情報統括本部	5