zadara + cloud mobile

ZADARA STORAGEによる携帯電話および 電気通信分野でのプラグ・アン<u>ド・ストア</u>

Zadaraが2019年4月に発表したCloud Mobileは、社内プラットフォームおよび顧客対応サービスに求められる広範なストレージソリューションを提供致します。

Zadaraは、3つのストレージタイプと関連プロトコルのすべてを1つのソフトウェアパッケージにまとめました。



ブロックストレージ (iSCSI)



ファイルストレージ (NFS, CIFS/SMB)



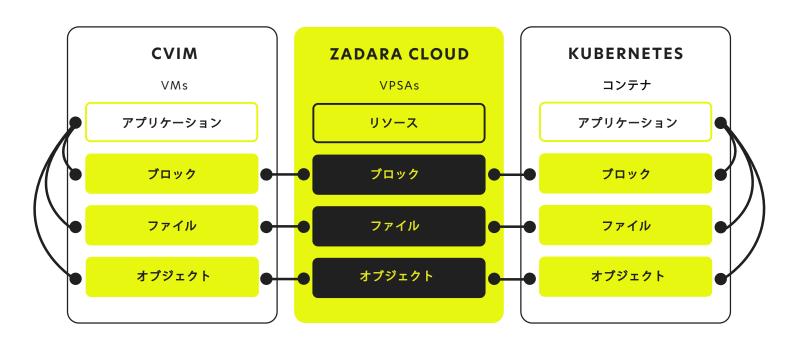
オブジェクトストレージ (S3 & SWIFT APIs)

「Zadaraは電気通信および携帯電話会社向け総合ストレージソリューションとして高い評価を頂いています」

Nelson Nahum

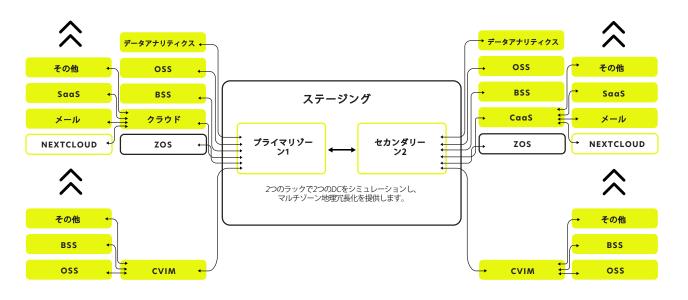
Zadara Storage, CEO

ZADARAプラットフォーム活用事例

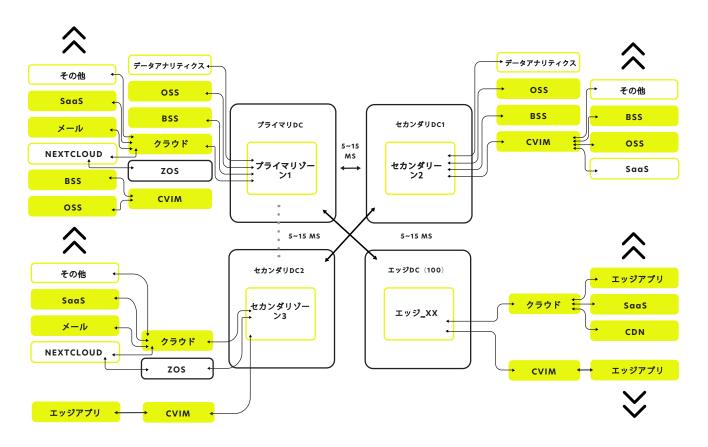


zadara + cloud mobile

携帯電話/電気通信分野でのMマルチゾーンストレージ(ステージング環境)



マルチゾーン地理冗長ストレージ(本番環境)



成功のためのキーポイント

以下のチャートには、Cloud Mobileの成功までのZadaraのスピー ドと柔軟性が強調された業務の流れが時系列的に示されています。

1ヵ月目

- クラウドストレージサー CSS製品とプラットフォ ビス (CSS) 製品とプラッ ームの設計完了 トフォームの設計の提案 • BSSおよびOSSのステ
- ションとしてのZadara

2ヵ月目

- CSSオブジェクトストレ • 広範なストレージソリュー ージングPOC準備の開始 ージとしてのZadara の確定
 - CSSオブジェクトストレ ージの追加機能開発を開始

3ヵ月目

BSSおよびOSSのPOC

4ヵ月目

- BSSおよびOSSのプライ マリDCとセカンダリ DCの本番環境インスト ールを開始
- CSSオブジェクトストレ ・ ージの最初の部分を納品

5ヵ月目

- BSSおよびOSSのプラ イマリDCとセカンダリ DCの本番環境インスト ールを完了
- BSSおよびOSSのNFSスト レージのZadaraへ の移行を完了

6ヵ月目

CVIM統合開発の開始 (ZadaraおよびCisco)

7ヵ月目

モバイルファイル同期のた めのエンドツーエンドCSS のデモ

8ヵ月目

CSS、OSS、BSS の追加機能の開発とリリ ース

9ヵ月目

- DCステージング環境のための ・ Zadara 20.01/\(\(\)-ジョンの早期リリース
- DCステージング環境での永久 CSSサイトツーサイト100G マルチゾーン地理冗長クラウ ドのインストール

10ヵ月目

- プライマリDC、セカンダリDC、 セカンダリ#2 DCでのZadara Cloud拡張の設計
- 冗長ネットワークの計画の完了
- Zadara 20.03 GAリリー ス計画
- CVIM 3.4.3リリースおよびブ ロックとファイルのZadara 統合
- 最先端CVIMとZadara により100のエッジサイトのう ち最初の4つのインスト 一ルを開始

11ヵ月目

- CSSオブジェクトストレー CSSオブジェクトストレー ジサービスの本番テスト
- 合計8サイト
- 全プラットフォー ムのCDCセントラルストレ ージ拡張の設計
- CVIMの統合完了

12ヵ月目

- ジの最初の社内コンシュ ----¬-S3 API)API---
- 4つのエッジサイトの追加 4つのエッジサイトの追加 - 合計12サイト

13ヵ月目

- モバイルアプリ + CSSステー ジングレディネスの計画
- 4つのエッジサイトの追加 - 合計16サイト

14ヵ月目

- CSS拡張フェーズ2 (16PBから32PB) の準備
- 4つのエッジサイトの追加 - 合計20サイト
- 全プラットフォー ムでCDCセントラルストレ ージ拡張のリリース

15ヵ月目

• 4つのエッジサイトの追加 - 合計24サイト

• 4つのエッジサイトの追加

- 16ヵ月目 - 合計28サイト
- モバイルアプリ + CSSパブリッ クサービス (16PB) 導入の計画

17ヵ月日

• 4つのエッジサイトの追加 - 合計32サイト

18ヵ月目

- 4つのエッジサイトの追加 - 合計36サイト
- CSSストレージを32+ PBにスケールアップ

19ヵ月目

17の機能の開発とCSS 向けリリース

zadara

Zadaraはエンタープライズストレージを簡素化します。 あらゆるデータタイプ、あらゆるプロトコル、あらゆるロケーションに対応します。 お問い合わせ:

www.zadara.com info@zadara.com