

動画配信システムインフラ構築 運用報告書

第 1.1 版 2025 年 6 月 27 日

株式会社ドットライフ

改定履歴

版数	日付	改定内容	項番・ページなど
1.0	2025 年 6 月 27 日	初版作成	

目次

1. 運用報告	3
1-1. コスト実績	3
コスト内訳	3
1-2. 監視アラート	4
1-3. セキュリティ対応	5
1-4. バージョン管理	5
1-5. 有効期限管理	5
1-6. 運用工数	6
1-7. 改善案	6

1. 運用報告

1-1. コスト実績

環境	今月 (2025 年 6 月)	先月 (2025 年 5 月)
AWS : 開発環境	\$ 50.36	\$―
AWS : 検証環境	\$―	\$―
AWS : 本番環境	\$―	\$―

コスト内訳

リソース	今月 (2025 年 6 月)	先月 (2025 年 5 月)
RDS : 開発環境	\$39.31	\$―
ELB : 開発環境	\$3.94	\$―
EC2 : 開発環境	\$2.9	\$―
VPC : 開発環境	\$2.18	\$―
WAF : 開発環境	\$1.78	\$―
CW : 開発環境	\$0.24	\$―
S3 : 開発環境	\$0.01	\$―

1-2. 監視アラート

EC2/RDS/ALB の自動起動/停止に発報されるアラート、リリース作業に伴ったアラートは算出対象外としている。

アラート	発生件数	概要
vod-dev-ec2-cpu-app	0	CPU 使用率 80%over
vod-dev-ec2-mem-app	0	memory 使用率 80%over
vod-dev-ec2-disk-app	0	disk 使用率 80%over
vod-dev-rds-cpu-app	0	CPU 使用率 80%over
vod-dev-rds-throughput-app	0	ReadThroughput50MBover
vod-dev-rds-storage-app	0	FreeStorageSpace 約 20GBunder
vod-dev-alb-unhealthy-app	0	UnHealthyHostCount >= 1
vod-dev-alb-repuest-app	0	RequestCount > 20000

1-3. セキュリティ対応

対応内容	チケット	ステータス
—	—	—
—	—	—
—	—	—

1-4. バージョン管理

分類	環境	パッケージ	バージョン	サポート期限
OS	開発	Amazon Linux	2023	2029/06/30
サーバー	開発	PostgreSQL	16.9	2028/11/09
アプリ	開発	Java	17	2027/11

1-5. 有効期限管理

項目	内容	期限
—	—	—

1-6. 運用工数

項目	見積	実績
運用報告書の作成	3h	3h
監視アラート対応	1h	1h
運用 MTG	4h	4h
リリース準備	-	-
その他	-	-

1-7. 改善案

項目	内容	処理方針
なし		