

グレ

ポート

System  
**Audit**  
Activity

and  
**Log**  
Security

Audit  
**Report**  
対象

期間:

2026

年02

月22

日 -

2026

年03

月01

日

作成

日:

2026

年03

月01

日

# 目次

---

- 1. 監査概要
- 2. アクティビティサマリー
- 3. ユーザー別アクティビティ
- 4. アクション種別分析
- 5. セキュリティイベント
- 6. 詳細ログ
- 7. 推奨事項

# 1. 監査概要

## 1.1 監査目的

本レポートは、バックアップ管理システムにおける全ての操作履歴を記録し、セキュリティ、コンプライアンス、および運用の透明性を確保することを目的としています。

## 1.2 監査範囲

項目	内容
監査期間	2026-02-22 - 2026-03-01 (7日間)
総記録数	20 エントリ
記録対象	全ユーザーアクション、システムイベント、セキュリティイベント
ログ保持期間	90日間

### 1.3 主要メトリクス



成功率: 100.0%

## 2. アクティビティサマリー

### 2.1 期間中のアクティビティ

メトリクス	値	割合
総アクション数	20	100.0%
<div>成功</div>	20	100.0%
<div>失敗</div>	0	0.0%
1日あたり平均	2.9	-

## 2.2 アクション種別分布

アクション種別	実行回数	成功	失敗	成功率
VERIFY	10	10	0	100.0%
EXECUTE	10	10	0	100.0%

## 3. ユーザー別アクティビティ

### 3.1 アクティブユーザー統計

メトリクス	値
アクティブユーザー数	1
最多アクションユーザー	-
ユーザーあたり平均アクション	20.0

### 3.2 ユーザー別アクション数

ユーザーアクティビティ統計が利用できません。

## 4. アクション種別分析

### 4.1 主要アクション種別

アクション	説明	実行回数	リスクレベル
LOGIN	ユーザーログイン	0	低
LOGOUT	ユーザーログアウト	0	低
CREATE	リソース作成	0	中
UPDATE	リソース更新	0	中
DELETE	リソース削除	0	高
EXECUTE	バックアップ実行	10	中
VERIFY	検証テスト	10	低

### 4.2 リソース種別分析

リソース種別	アクション数	主なアクション
BackupJob	20	

## 5. セキュリティイベント

### 5.1 セキュリティ関連イベントサマリー

イベント種別	発生回数	深刻度	状態
ログイン失敗	0	低	正常
権限エラー	0	低	正常
削除操作	0	中	監視中
設定変更	0	中	監視中

### 5.2 注意が必要なイベント

重大なセキュリティイベントは検出されませんでした。

---

## 6. 詳細ログ

---

### 6.1 最近のアクティビティ (最新50件)



日時	ユーザー	アクション	リソース	結果	IPアドレス	詳細
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 19
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 18
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 17
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 16
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 15
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 14
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 13
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 12
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 11
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 10
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 9
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 8
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 7
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 6
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 5
	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 4

日時	ユーザー	アクション	リソース	結果	IPアドレス	詳細
2026-03-01 11:12:28						
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 3
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 2
2026-03-01 11:12:28	testuser	VERIFY	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 1
2026-03-01 11:12:28	testuser	EXECUTE	BackupJob	✓	127.0.0.1	Test action 0

注: 完全な監査ログは20エン트리あります。このレポートには最新50件のみ表示されています。

## 7. 推奨事項

### 7.1 セキュリティ改善推奨事項

優先度	推奨事項	理由
低	ログ保持期間の確認	コンプライアンス要件に応じて、ログ保持期間が適切か定期的に確認してください。

### 7.2 運用改善推奨事項

- 自動アラート設定: 異常なアクティビティパターンを検出したら自動的に管理者に通知
- 定期レビュー: 月次で監査ログをレビューし、セキュリティポリシー遵守を確認
- ユーザー教育: セキュリティベストプラクティスについてユーザー教育を実施
- アクセス権限の最小化: 最小権限の原則に基づき、不要な権限を削除
- 多要素認証: 重要な操作には多要素認証を要求することを検討

---

## 7.3 コンプライアンス

本監査ログは以下の規格・法令に対応しています:

- ISO/IEC 27001:2013 - A.12.4 ログ取得及び監視
- ISO/IEC 27001:2013 - A.18.1.3 知的財産権の保護
- GDPR - Article 30 処理活動の記録
- 個人情報保護法 - 第25条 安全管理措置

---

本レポートは監査ログに基づき自動生成されました。

Confidential - 本レポートは機密情報を含みます。権限のない複製・配布を禁じます。

Generated by Backup Management System v1.0