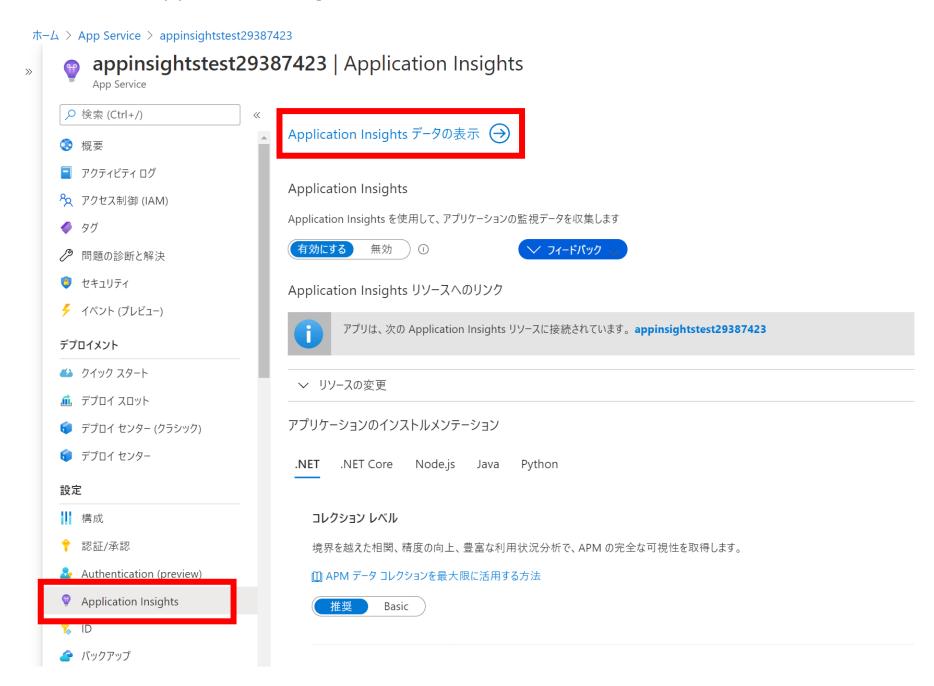
# Application Insightsの主な機能

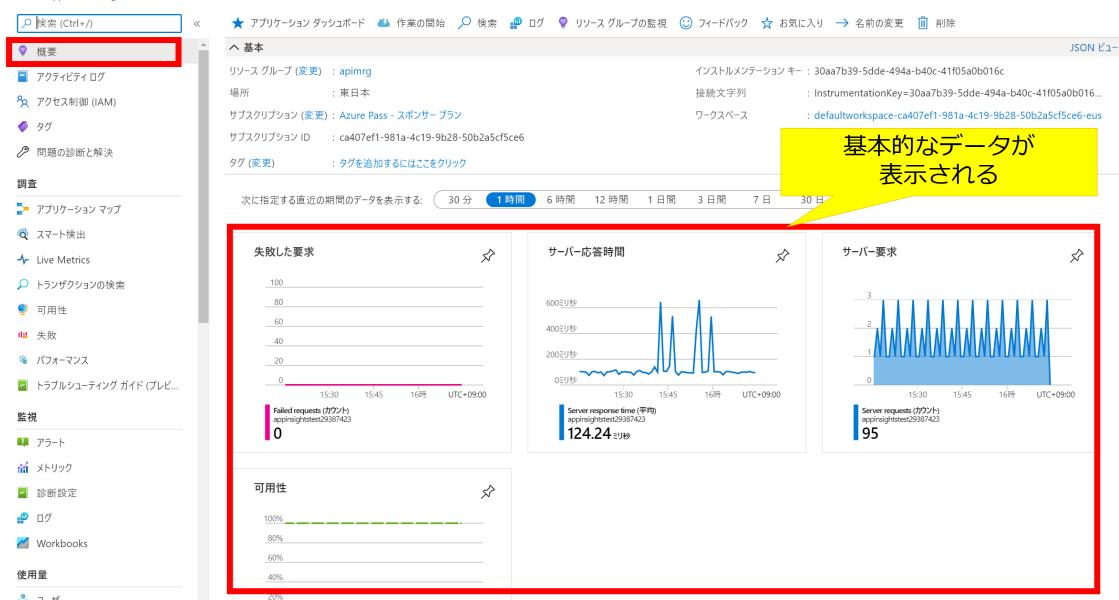
# App Service WebアプリのApplication Insightsの表示



# Application Insights 「概要」画面

 $\pi$ - $\Delta$  > App Service > appinsightstest29387423 >





# アプリケーションマップ

 $\pi$ - $\Delta$  > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest29387423

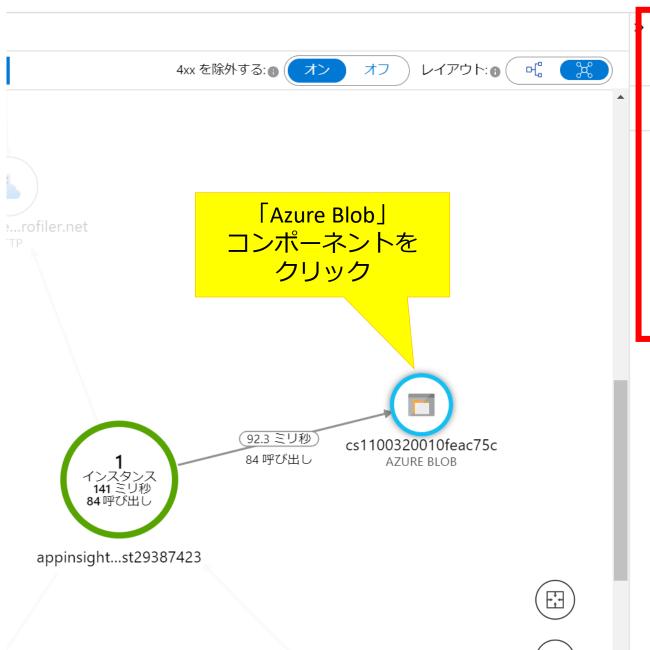
# appinsightstest29387423 | アプリケーション マップ 🕏

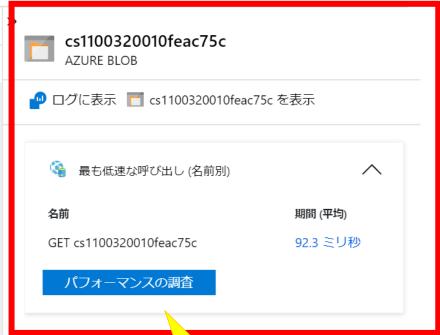


アプリケーションのコンポーネント

(呼び出し元・呼び出し先) が

# アプリケーションマップのコンポーネント





コンポーネントの 詳細情報などが 表示される

# スマート検出



 $\pi$ - $\Delta$  > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest29387423

# → appinsightstest29387423 | Live Metrics Application Insights

Ⅱ 一時停止 🤚 Reset 🗳 詳細情報 🚅 ログに表示 << 過去 60 秒間 (ライブ) ♥ 概要 1 server online **Incoming Requests** ■ アクティビティ ログ Request Duration Request Failure Rate Request Rate % アクセス制御 (IAM) 600ms 1/s ● タグ 400ms 0.5/s5/s 問題の診断と解決 200ms 調査 0/s 0ms 0/s 60s 40s 20s 60s 40s 20s 60s 40s 20s ププリケーション マップ **Outgoing Requests** ▼ スマート検出 Dependency Call Rate Dependency Call Duration Dependency Call Failure Rate ♣ Live Metrics 600ms ▶ トランザクションの検索 400ms 10/s 0.5/s● 可用性 5/s 200ms ₩ 失敗 0/s 0/s 0ms 40s 60s 40s 60s 40s 20s 60s 20s 20s パフォーマンス Overall Health ► トラブルシューティング ガイド (プレビ... Commited Memory CPU Total (%) **Exception Rate** 150M 100.00% 1/s 監視 100M ■ アラート 0.5/s50.00% 50M メトリック 0.00% ≥ 診断設定 60s 20s 60s 40s 60s 40s 20s

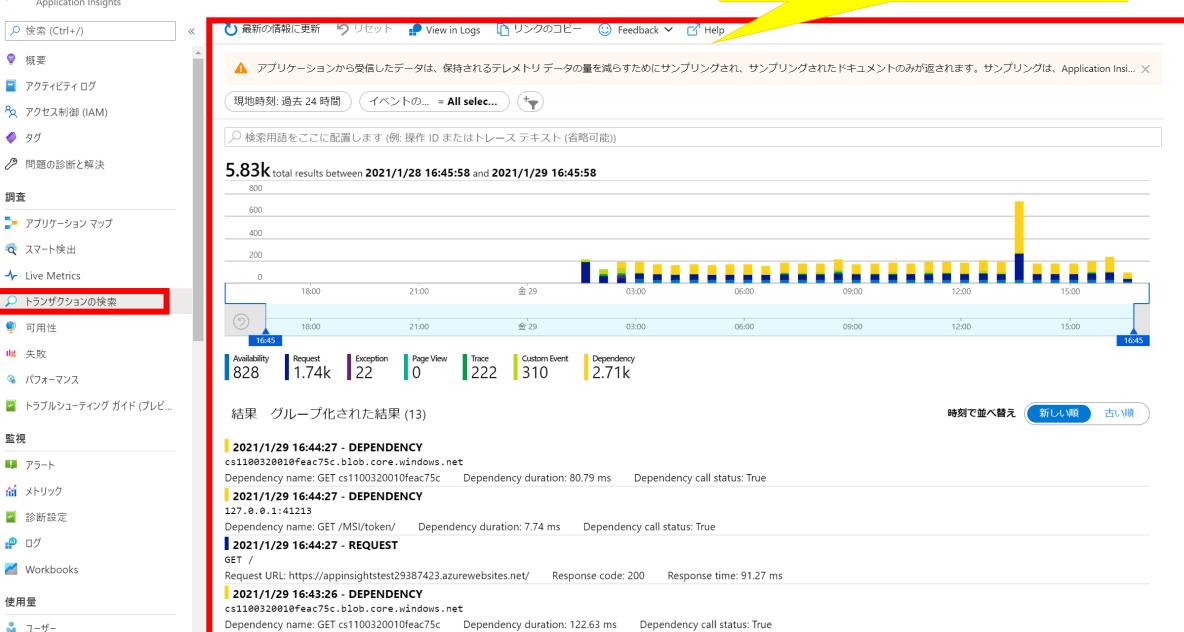
# トランザクションの検索

 $\pi$ - $\Delta$  > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest29387423

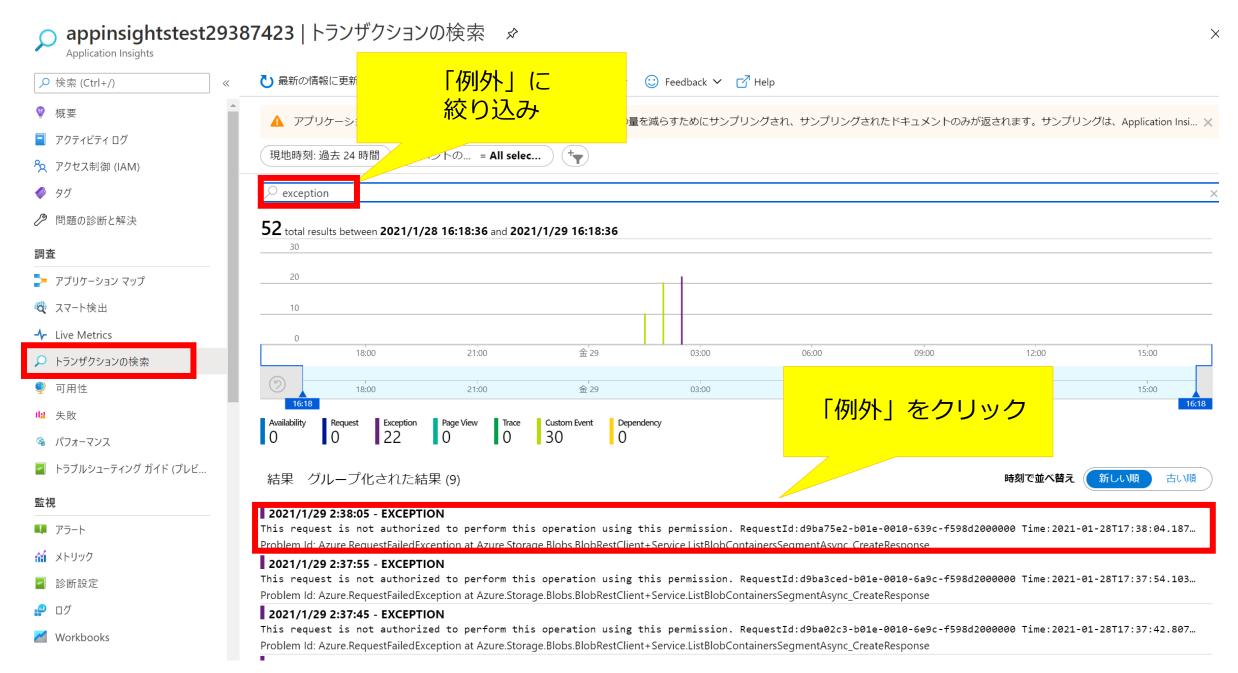
ページビュー、例外、 Web要求などの個々のテレメトリを 表示

X

appinsightstest29387423 | トランザクションの検索 👂 Application Insights



# トランザクションの検索

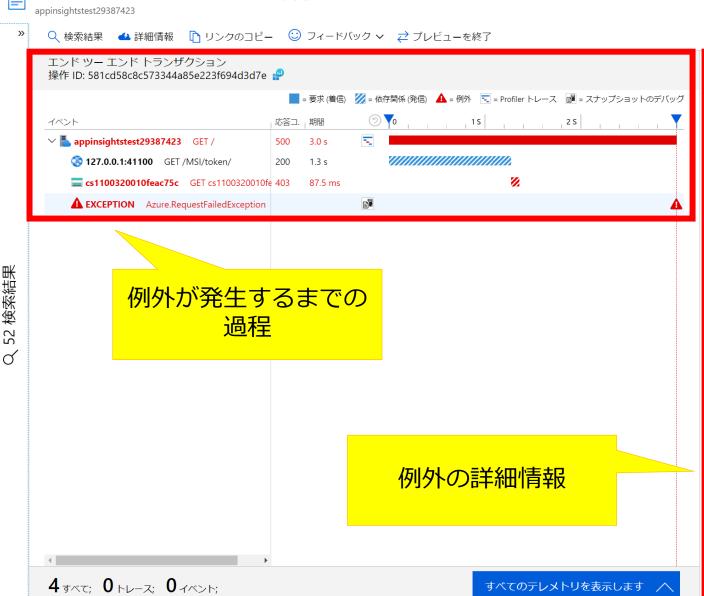


# 「例外」トランザクションの確認

 $\pi$ - $\Delta$  > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest29387423 >



## エンド ツー エンド トランザクションの詳細 👂





# 可用性

フクティビティ ログ

% アクセス制御 (IAM)

グ 問題の診断と解決

ププリケーション マップ

▶ トランザクションの検索

トラブルシューティング ガイド (プレビ...

マスマート検出

♣ Live Metrics

パフォーマンス

● 可用性

₩ 失敗

監視

■ アラート

メトリック

≥ 診断設定

₩ 概要

🥝 タグ

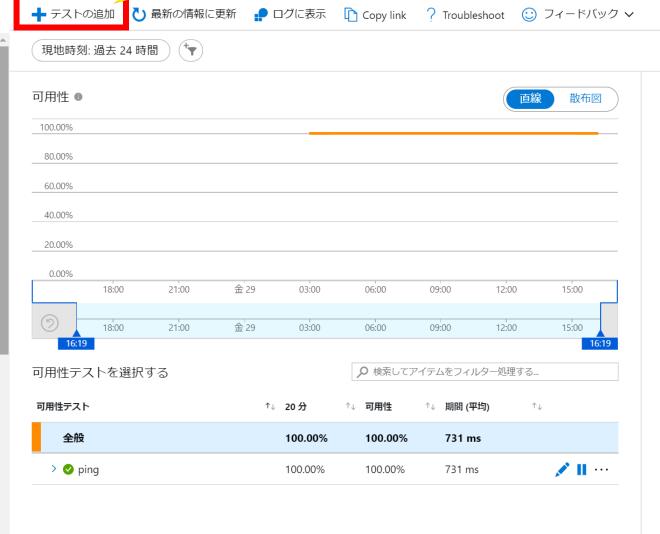
調査

ホーム > App Service > appinsightstest29387423 > appin

# 「テスト」の追加



appinsightstest29387423 | Application Insights



全般

可用性の結果 **COUNT** 成功 803

X

詳細の表示...

803 成功

0 失敗

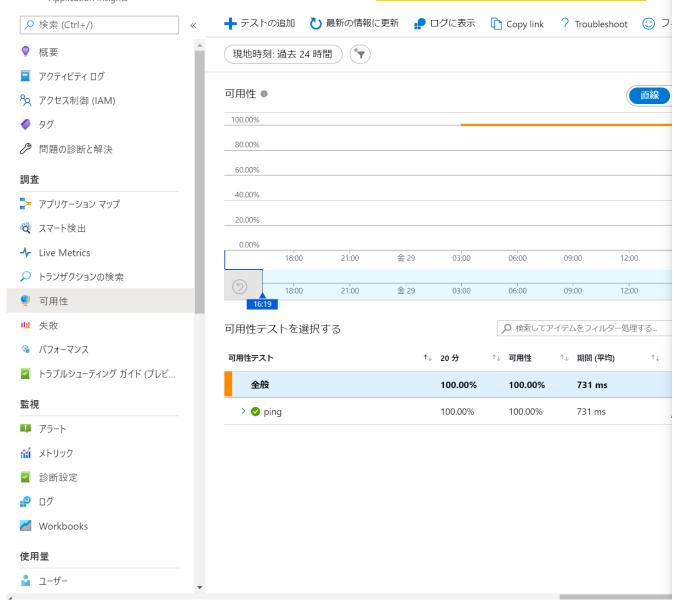
# テストの作成

ホーム > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest2938742

# テスト対象の URLなどを入力して 「テスト」を作成

# 🌒 appinsightstest29387423 | 可用性 🕏

Application Insights



テストの作成	×
<b>へ</b> 基本情報	
テスト名 *	
test2	<b>✓</b>
ファイアウォールの背後でホストされているアプリケーションに対する構成テストについての詳細情報	
テストの種類	
URL ping test	~
URL* ①	
https://appinsightstest29387423.azurewebsites.net/	<b>✓</b>
従属要求の解析 ①	
可用性テストが失敗した場合の再試行を有効にします。 ①	
テストの頻度 ①	
5分	~
<ul><li>テストの場所</li><li>5 個の場所が構成済み</li></ul>	
✓ 成功の条件 HTTP 応答: 200, テストのタイムアウト: 120 秒	
✓ 警告 有効	
/cd	

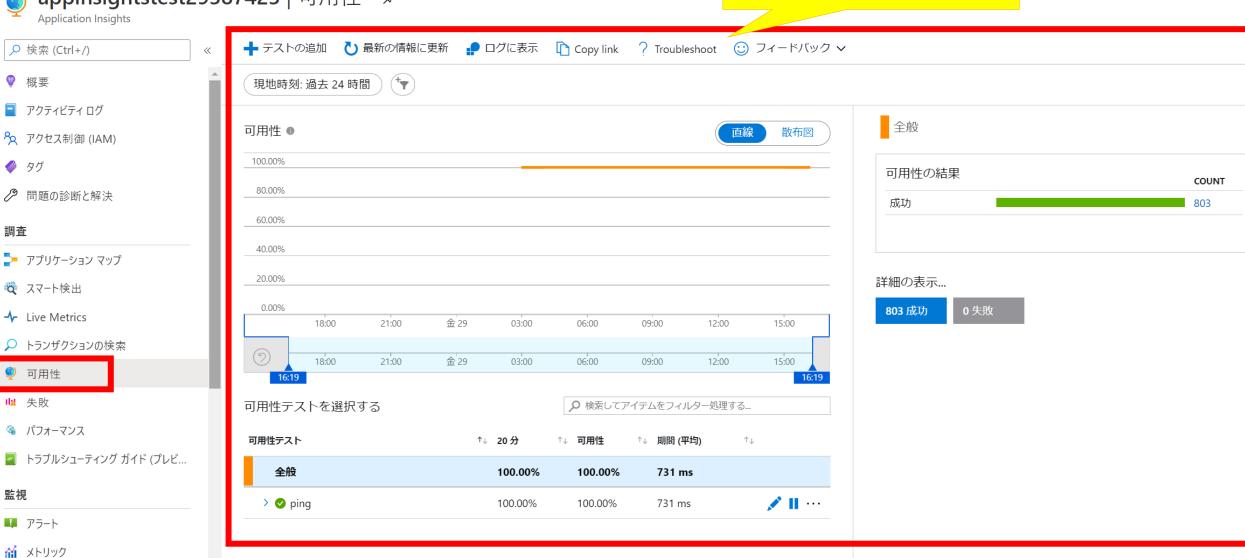
# 可用性

≥ 診断設定

 $\pi$ - $\Delta$  > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest29387423

# 「テスト」による 可用性が表示される

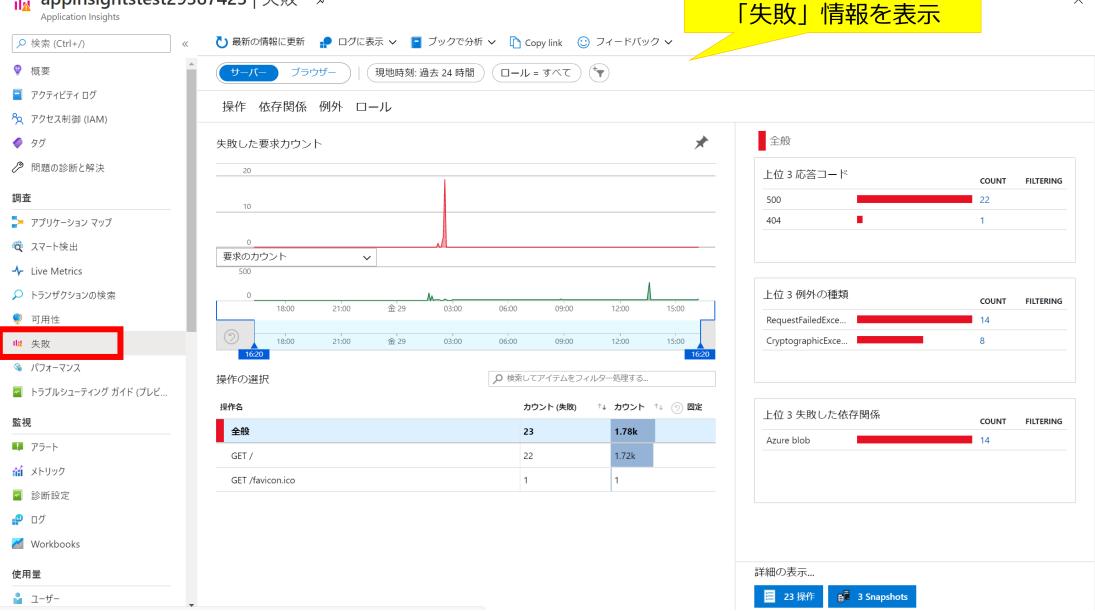




 $\pi$ - $\Delta$  > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest29387423

# appinsightstest29387423 | 失敗 🕏

Application Insights



HTTPレスポンスコード

400番台、500番台の

# パフォーマンス

# $\pi$ - $\Delta$ > App Service > appinsightstest29387423 > appinsightstest29387423

サイトのパフォーマンス を表示 appinsightstest29387423 | パフォーマンス 🕏

