

WhaTap Monitoringは、分散化・複雑化したITシステム向けに、障害監視と見える化を提供する、IT統合モニタリングソリューションです。

AS-IS

分散化・複雑化したITシステム



数多くのマイクロサービスが連携し合っていて、モニタリングだけでは見え難い分散環境



障害の原因が分かり難い

- 多岐するインフラ
- 数多い調査対象
- 動的に変化

TO-BE

分散システムにおける、モニタリングとオブザーバービリティ

統合モニタリング



- リアルタイム障害監視(5秒間隔)
- アラート通知(メールなど各種チャンネル)



オブザーバービリティ



- サンプリングによるプロファイリング(常時記録)
- メトリックス、ログ、トレース収集・分析・視覚化



分散システム



1 異常を素早く認知できます。

分散システムにおけるオペレータビリティの向上
システムの稼働状況やパフォーマンスをリアルタイムで見えるかします。



2 問題解決時間を短縮します。

サービス実行内容を常時記録
異常発生時の問題箇所を特定する手間を省け、即座に原因調査へ

▼ トレースダンプ

トレース分析 283件が照会されました。

No	エージェン...	TX...	経過...	開始...	終了...	HTTP...
1	demo-8103	/order/delete/e...	18,580	23/09/14 11:43:34.181	23/09/14 11:43:52.761	
2	demo-8100	/product/load/...	18,560	23/09/14 11:43:55.579	23/09/14 11:44:14.139	

▼ アクティヴスタック

```

アクティヴスタック
アプリケーション demo-8103
開始時刻 23/09/14 11:42:18.702
経過時間 0.330ms

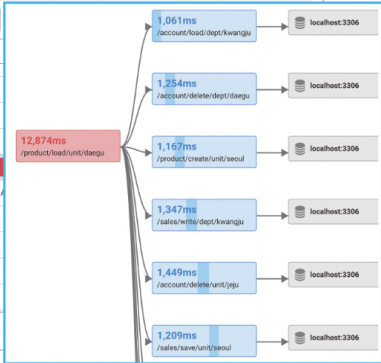
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()
java.base@0.0.0: java.lang.Thread.run()

```

▼ TXログ

時刻	メソッド	タイムスタンプ	ログ	経過
2023-10-24 11:02:19.991	http://127.0.0.1:8183/remote/product/load/employee/jeju	1,571		1,571
2023-10-24 11:02:19.996	delete from suppliers	1,571		1,571
2023-10-24 11:02:21.063	http://127.0.0.1:8183/remote/product/kill/employee/daejun	1,571		1,571
2023-10-24 11:02:22.126	http://127.0.0.1:8183/remote/sales/write/unit/pusan status	1,163		1,163
2023-10-24 11:02:22.138	insert into emp values	1,163		1,163
2023-10-24 11:02:23.247	http://127.0.0.1:8183/remote/account/remove/division/dnagu	1,163		1,163
2023-10-24 11:02:23.354	insert into emp	1,163		1,163
2023-10-24 11:02:23.365	insert into emp values	1,163		1,163
2023-10-24 11:02:24.648	http://127.0.0.1:8183/remote/account/delete/dept/seoul sta			
2023-10-24 11:02:25.831	http://127.0.0.1:8183/remote/account/read/division/pusan			

▼ マルチTX紐づけ



無料トライアルはこちら

<https://www.whatap.io/ja>

メール: global@whatap.io

お問い合わせ先

G4 Global Advance
株式会社グローバル・アドバンス

〒104-0042 東京都中央区入船3-7-7 ウィンド入船ビル4F

TEL: 03-5543-3682 FAX: 03-5543-3730 info@g-advance.co.jp