

記事

[Mihoko Iijima](#) · 2021年8月11日 3m read

パフォーマンス低下時の情報収集ツールについて

これは [InterSystems FAQ サイト](#) の記事です。

以下のような情報収集ツールがあります。

1) 性能評価の為のツール

GLOSTAT	グローバルアクセスのカウンター情報
mgstat	グローバルアクセスのカウンター情報を連続してファイルに記録する
JOBEXAM	問題のあるプロセスをモニターする
SystemCheck または Buttons	内部情報の収集 使用方法詳細は以下の記事もご参照ください。 • 【IRISベース】トラブル発生時の情報収集方法 (IRIS / IRIS for Health / UCR 編) • 【Caché ベース】トラブル発生時の情報収集方法 (Caché / Ensemble / HealthConnect 編)
PERFMON	グローバル、ルーチン、プロセス毎のグローバルアクセスカウンタ情報 • 収集例は添付のPDFをご参照ください • PERFMON に用意された関数名を利用して、PERFMON で収集したデータをファイル出力するサンプルプログラムもご用意しています。 https://github.com/Intersystems-jp/FAQ-ZPERFMON
PROFILE	アプリケーションのルーチンおよびクラスのパフォーマンス解析 (ルーチン単位に消費CPU、グローバル参照など取得可能)
%SYS.MONLBL	特定のルーチンを行単位でパフォーマンス解析 (処理時間など行単位に計測)

詳細については、以下ドキュメントをご参照下さい。

[^GLOSTAT を使用したグローバル動作の統計収集について【IRIS】](#)

[^GLOSTAT を使用したグローバル動作の統計収集について](#)

[^PERFMON を使用したシステム・パフォーマンスの監視について【IRIS】](#)

^PROFILE を使用したルーチン・パフォーマンスの監視について

^mqstat を使用したパフォーマンスの監視について

[E3%81%A6](#)