### srum-application-resource-usages

SRUM（System Resource Utilization Monitor）データベースファイルからアプリケーションのリソース使用履歴を抽出します。

#### 構文

srum-application-resource-usages FILE\_PATH

必須パラメータ

**FILE\_PATH**

SRUDB.datファイルのパス。このESEデータベースファイルは、通常C:\Windows\System32\sru\SRUDB.datに存在します。

#### 説明

コマンドを実行した後に出力されるフィールドの内容については、以下の表を参照してください。

**出力フィールド**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| フィールド | 型 | 名称 | 説明 |
| \_time | 日付 | 時刻 |  |
| \_file | 文字列 | SRUDB.datファイル名 |  |
| app\_id | 32ビット整数 | アプリID |  |
| app\_name | 文字列 | アプリ名 | 例: \Device\HarddiskVolume3\Windows\explorer.exe |
| auto\_inc\_id | 32ビット整数 | 自動増分番号 |  |
| background\_bytes\_read | 64ビット整数 | バックグラウンド読込バイト数 |  |
| background\_bytes\_written | 64ビット整数 | バックグラウンド書込バイト数 |  |
| background\_context\_switches | 32ビット整数 | バックグラウンドコンテキストスイッチ数 |  |
| background\_cycle\_time | 64ビット整数 | バックグラウンドCPUサイクル |  |
| background\_num\_read\_operations | 32ビット整数 | バックグラウンド読込操作回数 |  |
| background\_num\_write\_operations | 32ビット整数 | バックグラウンド書込操作回数 |  |
| background\_number\_of\_flushes | 32ビット整数 | バックグラウンドフラッシュ回数 |  |
| face\_time | 64ビット整数 | 実行時間（ns） |  |
| foreground\_bytes\_read | 64ビット整数 | フォアグラウンド読込バイト数 |  |
| foreground\_bytes\_written | 64ビット整数 | フォアグラウンド書込バイト数 |  |
| foreground\_context\_switches | 32ビット整数 | フォアグラウンドコンテキストスイッチ数 |  |
| foreground\_cycle\_time | 64ビット整数 | フォアグラウンドCPUサイクル |  |
| foreground\_num\_read\_operations | 32ビット整数 | フォアグラウンド読込操作回数 |  |
| foreground\_num\_write\_operations | 32ビット整数 | フォアグラウンド書込操作回数 |  |
| foreground\_number\_of\_flushes | 32ビット整数 | フォアグラウンドフラッシュ回数 |  |
| sid | 文字列 | プログラム実行ユーザーのSID | 例: S-1-5-18 |
| user\_id | 32ビット整数 | ユーザーID |  |