### srum-energy-usages

SRUM (System Resource Utilization Monitor) 데이터베이스 파일에서 에너지 사용 기록을 추출합니다.

#### 문법

srum-energy-usages FILE\_PATH

필수 매개변수

**FILE\_PATH**

SRUDB.dat 파일 경로. 이 ESE 데이터베이스 파일은 일반적으로 C:\Windows\System32\sru\SRUDB.dat 위치에 있습니다.

#### 설명

명령을 실행한 다음 출력되는 필드 내용은 다음 표를 참조하십시오.

**출력 필드**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 필드 | 타입 | 이름 | 설명 |
| \_time | 날짜 | 시각 |  |
| \_file | 문자열 | SRUDB.dat 파일 이름 |  |
| app\_id | 32비트 정수 | 앱 ID | 모두 1 |
| auto\_inc\_id | 32비트 정수 | 자동 증가 번호 |  |
| charge\_level | 32비트 정수 | 배터리 충전 수준 |  |
| configuration\_hash | 64비트 정수 | 설정 해시 값 |  |
| cycle\_count | 32비트 정수 | 사이클 횟수 |  |
| designed\_capacity | 32비트 정수 | 배터리 설계 충전 용량 |  |
| event\_timestamp | 64비트 정수 | 윈도우 FILETIME 값 |  |
| full\_charged\_capacity | 32비트 정수 | 배터리 완전 충전 용량 | 설계 용량보다 작음 |
| state\_transition | 32비트 정수 | 상태 전이 |  |
| user\_id | 32비트 정수 | 계정 ID |  |

윈도우 FILETIME은 1601년 1월 1일 이후 경과한 나노초를 100으로 나눈 값입니다. FILETIME 값에서 116444736000000000를 빼고 10000으로 나누면 밀리초 단위의 유닉스 타임스탬프(epoch)로 변환할 수 있습니다.