

UBA - 지원 툴: uba_pre_check.sh 및 uba_health_check.sh

적용 가능성

우바

설명

UBA 구축에 대한 정보를 수집하기 위해 Splunk UBA Support는 종종 uba_pre_check.sh와 uba_health_check.sh의 두 스크립트를 실행하도록 요청합니다. 이러한 스크립트는 각각 UBA 컨피그레이션 및 현재 상태를 캡처합니다.

두 툴 모두 UBA Engineering에서 일반적인 제품 릴리스 주기가 아닌 상태로 유지되며, 새로운 지원 문제가 제기됨에 따라 수정됩니다. UBA 플랫폼 릴리스와 함께 제공되는 버전은 GA 및 개정이 발생하기 몇 주 전에 코드 동결에서 사용 가능한 버전입니다.

조사

Google Drive에서 스크립트를 다운로드합니다.

- uba_pre_check.sh:
 - https://drive.google.com/file/d/1FUMtUiYWYynBHwM24J7fNbyHC8tvZ2Sb/view?usp=share_link
- uba_health_check.sh:
 - https://drive.google.com/file/d/1IXtTHz3BNN20pyJDh52kcZyArwxAQk2x/view?usp=share_link

node1에 스크립트를 복사합니다.

caspida 사용자로 SSH를 통해 노드1(클러스터의 마스터 노드)에 연결합니다.
실행 중인 현재 설치된 스크립트의 복사본을 저장합니다.

```
cd /opt/caspida/bin/utls/  
cp -p uba_pre_check.sh uba_pre_check.sh.OLD  
cp -p uba_health_check.sh uba_health_check.sh.OLD
```

다운로드한 새 스크립트를 기본 위치 **/opt/caspida/bin/utls/replacing**(기존 스크립트 교체)에 복

사한 다음 실행 파일로 만듭니다.

```
cd /opt/caspida/bin/utils/  
chmod 755 uba_pre_check.sh  
chmod 755 uba_health_check.sh
```

참고: Windows 시스템에 다운로드할 때 ^M 문자가 이 스크립트에 추가되기도 합니다. ^M자를 제거하는 데 사용할 수 있는 명령은 다음과 같습니다.

```
cd ~/bin  
tr -d '\r' < uba_pre_check.sh > /tmp/x  
cp /tmp/x uba_pre_check.shtr -d '\r' < uba_health_check.sh > /tmp/x  
cp /tmp/x uba_health_check.shrm /tmp/x
```

클러스터 환경에서 다음을 실행하여 노드 전체에서 **/opt/caspida/bin/utils/in** 파일을 동기화합니다.

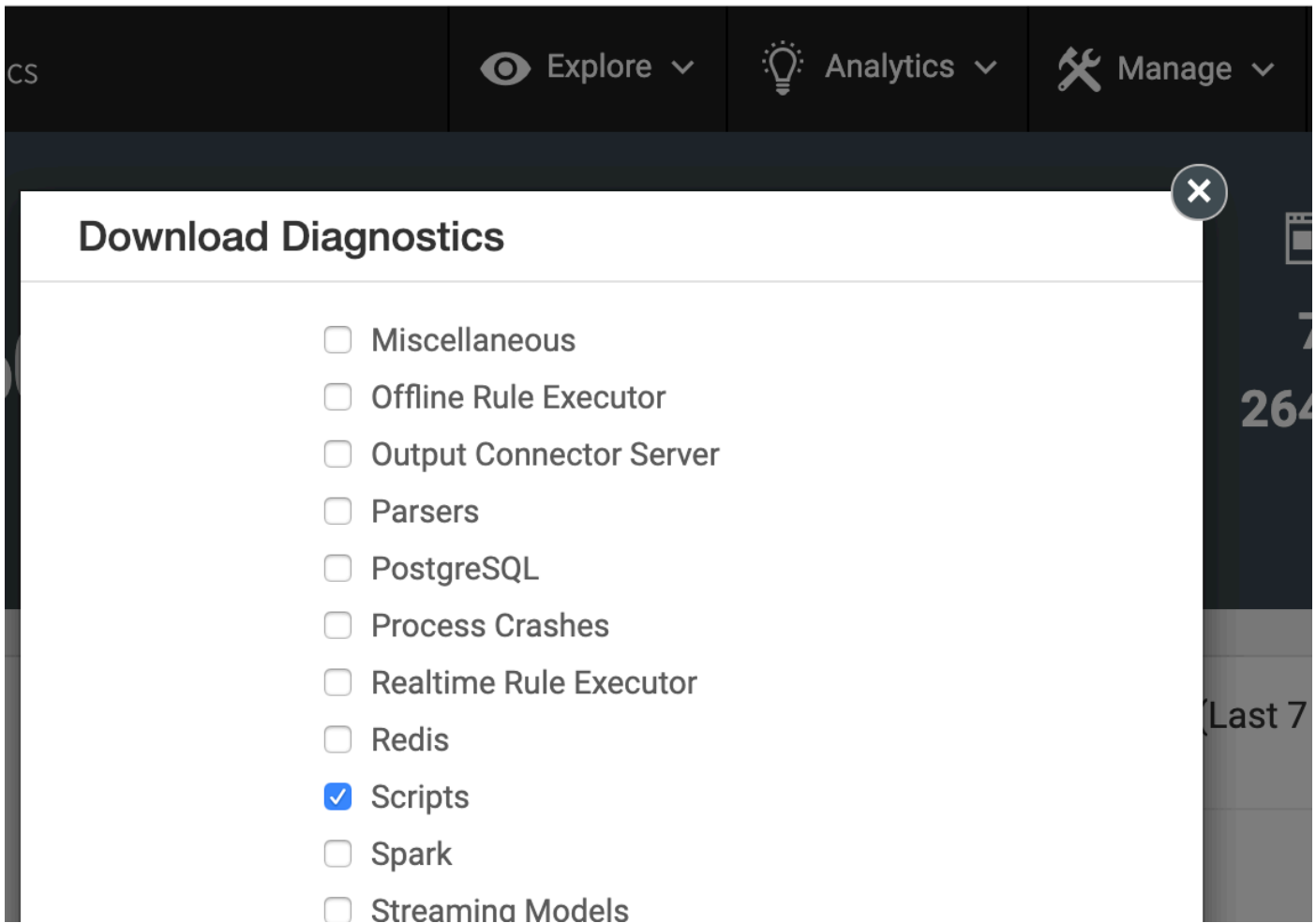
```
/opt/caspida/bin/Caspida sync-cluster /opt/caspida/bin/utils/
```

UI를 사용할 수 있을 때 스크립트 실행:

스크립트를 실행하고 UBA UI를 사용하여 출력 파일을 수집하려면 "System —> Download Diagnostics"를 클릭합니다.

팝업 창에서 "지난 일"에 1을 설정합니다.

목록에서 "스크립트"를 제외한 모든 항목의 선택을 취소합니다.



그런 다음 확인을 누릅니다. 스크립트 실행을 완료하는 데 시간이 걸릴 수 있습니다. 진단 파일을 다운로드할 준비가 되었음을 알리는 메시지가 나타납니다. 지원 부서에서 분석할 수 있도록 진단 파일을 케이스에 업로드합니다.

UI를 사용할 수 없을 때 스크립트를 수동으로 실행:

caspida 사용자로 SSH를 통해 노드1(클러스터의 마스터 노드)에 연결하고 다음 명령을 실행합니다.

```
cd /opt/caspida/bin/utils/  
./uba_pre_check.sh  
./uba_health_check.sh
```

두 스크립트는 모두 호스트 이름과 타임 스탬프를 포함하는 ***/var/log/caspida/check/u*.txt***로 출력 파일을 생성합니다.

다음 파일을 수집하여 지원 팀에서 분석할 수 있도록 케이스에 업로드합니다.

```
/var/log/caspida/check/uhc*<last_time_stamp>  
/var/log/caspida/check/upc*<last_time_stamp>
```

해결

두 스크립트 모두 지속적으로 개선되고 업데이트되므로 사용 가능한 최신 버전을 다운로드하여 실행하는 것이 좋습니다.

지원되는 모든 UBA 릴리스와 역호환됩니다.

최신 개정판에는 초기 액세스 또는 향후 릴리스에 대한 논리가 포함될 수 있습니다.

관련 링크

Google Drive에서 다음 스크립트를 다운로드합니다.

- uba_pre_check.sh:
 - https://drive.google.com/file/d/1FUMtUiyWYynBHwM24J7fNbyHC8tvZ2Sb/view?usp=share_link
- uba_health_check.sh:
 - https://drive.google.com/file/d/1IXtTHz3BNN20pyJDh52kcZyArwxAQk2x/view?usp=share_link

이 번역에 관하여

Cisco는 전 세계 사용자에게 다양한 언어로 지원 콘텐츠를 제공하기 위해 기계 번역 기술과 수작업 번역을 병행하여 이 문서를 번역했습니다. 아무리 품질이 높은 기계 번역이라도 전문 번역가의 번역 결과물만큼 정확하지는 않습니다. Cisco Systems, Inc.는 이 같은 번역에 대해 어떠한 책임도 지지 않으며 항상 원본 영문 문서(링크 제공됨)를 참조할 것을 권장합니다.