ISE SSH 공개 키 가져오기 오류 트러블슈팅 " 권한 있는 키 파일을 업데이트할 수 없음"

목차

문제

Cisco ISE 노드에서 SSH 공개 키 인증을 구성하려고 하면 다음 오류와 함께 SSH 키 가져오기 프로세스가 실패합니다.

```
Unable to update authorized key file
```

환경

- Cisco ISE(Identity Services Engine) 버전 3.1 이상
- ISE SSH 공개 및 개인 키 생성

해결

경고: 이 프로세스에서는 로그인한 사용자에 대한 모든 권한 있는 키를 삭제하고 후속 키 기반 SSH 로그인에 실패합니다. 키 쌍 인증을 다시 활성화하려면 현재 세션을 닫기 전에 키 가져오기 프로세스를 완료합니다.

1. 관리자 권한이 있는 계정으로 ISE 노드 CLI에 로그인합니다.
2. 이 명령을 사용하여 ISE 노드에서 기존의 손상되었거나 문제가 있는 권한 부여 키를 삭제합니

다.

```
crypto key delete authorized_keys
```

3. 새 SSH 공개 키를 가져옵니다.

```
crypto key import <public key file Name> repository <repository Name>
```

예를 들면 다음과 같습니다.

```
crypto key import mypubkey repository MyRepo
```

4. 이 명령을 사용하여 키가 권한 있는 키 목록에 추가되었는지 확인합니다.

```
show crypto authorized_keys
```

5. 개인 키로 매핑된 SSH 클라이언트를 사용하여 SSH 액세스를 확인합니다.

원인

SSH 공개 키 가져오기 실패는 ISE 노드의 권한 부여 키가 손상되었거나 형식이 잘못되었기 때문입니다. "권한 있는 키 파일을 업데이트할 수 없음" 오류는 기존 권한 있는 키 파일이 일관되지 않은 상태에 도달하여 새 키를 가져올 수 없음을 나타냅니다.

관련 콘텐츠

- ISE를 사용하여 개인 키 인증 구성
- Azure에 배포된 Cisco ISE용 ISE SSH 키 재설정

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.