

Chromebook 명령을 사용하여 UCC-SWG 또는 UCC2.0 확장 문제 해결

목차

[소개](#)

[배경 정보](#)

[명령 목록](#)

[다음 동기화 확인](#)

[등록 재시도](#)

[Chrome 저장소 로컬 데이터 검색](#)

[Chrome 저장소 동기화 데이터 검색](#)

[경보 확인](#)

[모든 저장소 데이터 지우기](#)

[관리 구성 확인](#)

[직접 프록시 설정](#)

[프록시 세부 정보 가져오기](#)

[DNS 캐시 지우기](#)

[디버깅하는 동안 등록 다시 시도](#)

[디버깅하는 동안 동기화 다시 시도](#)

[동기화 재시도 실패](#)

[SWG 확장을 로컬로 활성화/비활성화합니다.](#)

[특정 SWG 프록시 데이터 센터를 수동으로 가리킵니다.](#)

[SWG\(Secure Web Gateway\) 확장 사용 안 함](#)

소개

이 문서에서는 Chromebook 명령을 사용하여 UCC-SWG 또는 UCC2.0 확장의 문제를 식별하고 해결하는 방법에 대해 설명합니다.

배경 정보

이러한 Chromebook 트러블슈팅 명령을 사용하여 Umbrella Chromebook Client UCC-SWG(Secure Web Gateway) 또는 UCC2.0 확장의 문제를 식별하고 해결함으로써 트러블슈팅 프로세스 중 확장 관련 문제의 원인을 좁히는 데 도움이 될 수 있습니다.

명령 목록

다음 동기화 확인

<#root>

```
chrome.storage.sync.get(console.log)
chrome.storage.local.get(t=>t.syncDataExceptionList.filter(t1=>t1.match('googleapis.com')))
```

등록 재시도

이 명령을 실행하고 확장을 다시 로드하여 등록 데이터를 지웁니다.

```
chrome.storage.sync.clear()
```

Chrome 저장소 로컬 데이터 검색

```
chrome.storage.local.get(console.log)
```

Chrome 저장소 동기화 데이터 검색

```
chrome.storage.sync.get(console.log)
```

경보 확인

```
chrome.alarms.getAll(console.log)
```

모든 저장소 데이터 지우기

```
chrome.storage.sync.clear()
chrome.storage.local.clear()
```

관리 구성 확인

이 명령은 GAC(Google Admin Console)에서 푸시된 관리 컨피그레이션을 확인합니다. 이 명령을

실행하고 필요한 경우 GAC에서 등록 데이터를 수정합니다.

```
chrome.storage.managed.get(console.log)
```

직접 프록시 설정

```
chrome.proxy.settings.set(  
{value: {mode: 'direct'}, scope: 'regular'}  
)
```

프록시 세부 정보 가져오기

```
chrome.proxy.settings.get({}, (details)=>  
console.log(details.value))
```

DNS 캐시 지우기

```
chrome://net-internals/#dns
```

디버깅하는 동안 등록 다시 시도

1. 네트워크 변경 시작
2. 확장 다시 로드

디버깅하는 동안 동기화 다시 시도

1. 네트워크 변경 시작
2. 확장을 다시 로드합니다

동기화 재시도 실패

동기화가 실패하면 다시 3번 동기화를 시도합니다. 데이터 `chrome.storage.local`가 비어 있으며 에는 `chrome.storage.sync` 등록 데이터만 포함되어 있습니다.

SWG 확장을 로컬로 활성화/비활성화합니다.

1. Google Admin Console(GAC)에서 개발자 옵션 사용
2. ChromebookConfig에서 내선 번호가 false로 설정된 것^{failClose}으로 푸시되었습니다.
3. Chromebook에서 SWG(chrome://extensions.Secure Web Gateway) Umbrella Chromebook Client 목록을 보여주는 It로 이동합니다.
4. 배경 페이지를 엽니다.
5. 콘솔에서 다음 명령을 실행합니다.
- 6.

```
chrome.alarms.clearAll();

var config = {
mode: "direct"
};

chrome.proxy.settings.set(
{value: config, scope: 'regular'},
function() {}
);
```

7. 완료되면 SWG 보호를 사용할 수 없습니다. 보호를 다시 사용하려면 Chrome 브라우저에서 확장을 새로 고치거나 다시 로드하십시오.

특정 SWG 프록시 데이터 센터를 수동으로 가리킵니다.

이 명령은 문제를 격리하거나 좁히기 위해 문제를 해결할 때 유용합니다.

```
var config = {
mode: "fixed_servers",
rules: {
singleProxy: {
host: "146.112.67.8",
port:8888
},
bypassList: ["*.umbrella.com"]
}
}
```

SWG(Secure Web Gateway) 확장 사용 안 함

```
chrome.alarms.clearAll();
var config = {
mode: "direct"
};
chrome.proxy.settings.set(
{value: config, scope: 'regular'},
function() {}
);
```


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.