Confluence 7.7 릴리즈 노트

이 문서는 2020년 8월 19일 출시된 Confluence 7.7 릴리즈 노트를 공유하기 위해 작성 되었다.

주요 기능

- Webhook으로 Confluence 한 단계 업그레이드
- 원활한 편집가용성 향상
- 다운타임없이 클러스터 재색인
- 감사 로그 관리
 페이지 등록 정보 보고서 매크로 성능 향상
 적시에 사용자 권한 설정

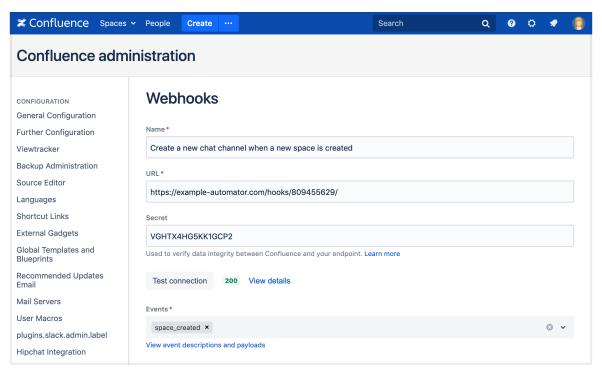
Webhook으로 Confluence 한 단계 업그레이드



중요한 작업을 자동화하는 것이 조금 더 쉬워겼습니다. 웹훅은 이벤트가 생기면, 한 애플리케이션이 다른 애플리케이션에 실시간으로 알리는 방법입니다.

예를 들어, 누군가가 팀 또는 프로젝트를 위한 새로운 스페이스를 만들 때마다 웹훅을 사용하여 채팅 애플리케이션에 새로운 채널이나 방의 생성을 알릴 수 있습니 Confluence는 'create space' 이벤트를 수신하고, 채팅 애플리케이션(endpoint)에서 제공된 URL로 메시지를 보냅니다.

보안을 유지하기 위해 HMAC (Hash-based Message Authentication Code)를 통해 각 요청 서명에 사용되는 암호를 정의 할 수 있습니다. 이름, 제목 및 기타 콘텐츠는 이벤트 페이로드에 포함되지 않으며 ID만 포함됩니다.



다음과 같은 다양한 이벤트에 대한 웹훅을 만들 수 있습니다.

- 사용자 또는 그룹이 추가 및 제거 될 때
 콘텐츠가 생성되거나 업데이트 될 때
 콘텐츠가 휴지통에서 삭제, 복원 또는 제거 될 때

Endpoint는 웹 기반 자동화 도구 (IFTTT, Zapier, Microsoft Flow 등) 및 즐겨 찾는 채팅, CI 도구 또는 사내 시스템일 수 도 있습니다. 무한한 가능성을 갖고있습니다.

원활한 편집

SERVER **DATA CENTER**

업그레이드된 편집기로 더 부드러운 편집을 즐기세요. 몇가지 불편함을 해결했습니다.

- 목록 복사 및 붙여넣기 테이블 내 탐색

- 링크 삽입 단축키 사용하기
- 셀 배경색 변경

가용성 향상

SERVER

DATA CENTER

지난 4개월 동안 다음을 포함하여 최근 VPAT 평가에서 확인된 100개 이상의 접근성 문제가 수정되었습니다.

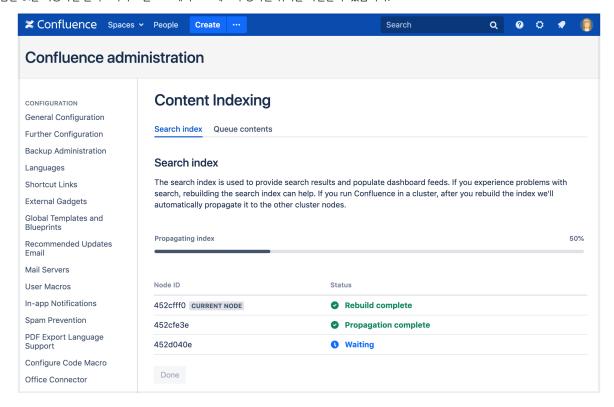
- 버튼 이름 누락 양식 요소에 레이블 없음
- 키보드 네비게이션 버그
- 텍스트가 아닌 콘텐츠
- 언어 속성 및 언어 코드 누락

다운타임없이 클러스터 재색인

DATA CENTER

Confluence 사이트 운영을 위해서는 건강한 검색 인덱스가 필수적입니다. 문제가 발생하면 검색 색인을 재구축하는 것이 크고 바쁜 사이트에서 특히 중요한 작업이 될 수 있습니다. 클러스터에서 Confluence를 실행하면 각 노드에 새 인덱스를 가져오는데 필요한 절차가 더 늘어납니다.

Confluence 7.7부터 클러스터에서 검색 인덱스를 재구축하는 것은 번거롭지 않게됩니다. 단계 수를 줄이고 수동 파일 처리의 필요성을 없앴습니다. 한 노드에서 인덱스를 다시 작성하면 클러스터의 모든 노드로 새 인덱스 파일이 자동으로 퍼집니다. 새로고침한 UI를 사용하면 클러스터의 모든 노드에서 프로세스의 정확한 위치를 확인할 수 있습니다.



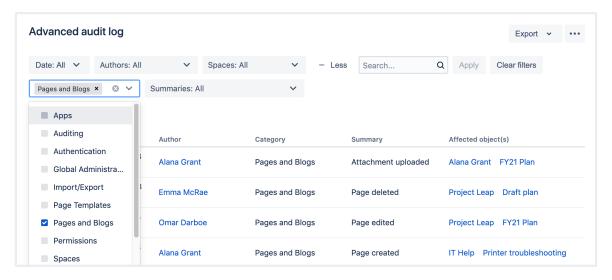
인덱스를 재구축하는 것은 리소스를 많이 소모하므로 팀에 끼치는 성능 영향을 최소화하는 하는 것이 중요합니다. 선택적으로 로드 밸런서를 사용하여 재색인을 수행하는 노드에서 일시적으로 트래픽을 보내어 백그라운드에서 작업을 수행하고, 클러스터의 다른 노드는 계속 요청을 처리하는 방법이 있습니다.

감사 로그 관리

DATA CENTER

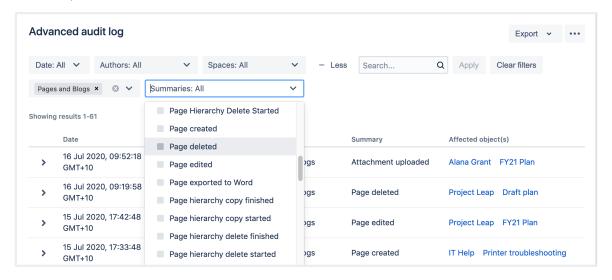
카테고리 필터링

감사 로그 이벤트는 카테고리로 분류됩니다. Data Center 라이선스로 하나 이상의 카테고리 별로 로그를 필터링할 수 있습니다. 예를 들어 보안 및 인증된 이벤트만 보고싶은 경우에 특히 유용합니다.



요약 필터링

새로운 요약 필터링으로 검색해보세요. 누군가 그룹을 생성할 때, 메일 서버를 편집하거나 워드로 페이지를 내보낼 때와 같은 특정 이벤트들을 확인할 수 있습니다.



로그 파일 저장 설정 변경

Confluence Data Center에서는 로컬 홈 디렉토리의 감사 로그 파일에 이벤트를 기록합니다. 이 파일을 추가 레코드로 사용하고 타사 로깅 집계 도구와 통합 할 때 사용할 수 있습니다. 이전에는 100개의 로그 파일을 저장할 수 있었지만, 이제는 필요에 따라 저장하도록 제한을 설정할 수 있습니다. 이러한 파일의 최대 크기는 100MB이므로 각 노드에 디스크 공간이 충분한지 확인하세요.

페이지 등록 정보 보고서 매크로 성능 향상

SERVER

DATA CENTER

페이지 등록 정보 매크로를 사용하여 페이지 등록 정보 보고서 매크로는 여러 페이지로부터 정보를 가져오는 것을 도울 수 있습니다. 보고서로드 시간을 줄이고 보고서를 500 페이지로 제한하는 성능 문제를 해결했습니다.

이 향상된 성능은 이제 매크로가 최대 3000 페이지를 표시 할 수 있음을 의미합니다. 새로운 3000 페이지 제한은 변경 가능합니다. 시스템 관리자는 시스템 속성을 사용하여 제한을 늘리거나 줄일 수 있습니다.

적시에 사용자 권한 설정

SERVER

DATA CENTER

적시 사용자 권한설정 (JIT provisioning)을 사용하면 사용자가 SAML, SSO 또는 OpenID Connect (OIDC) SSO를 통하여 Atlassian Data Center 제품에 로그인할때 자동으로 생성 및 업데이트 됩니다.