

# Crowd 4.2 Release Notes 릴리즈 노트

이 문서는 2020년 10월 15일에 출시된 Crowd 4.2 Release Note 릴리즈 노트를 공유하기 위해 작성되었다.

## Highlights

- 외부 시스템 비밀번호 암호화
- CSV를 통해 사용자를 가져올때 새로운 속성 매핑
- Look and Feel
- 디렉토리 상세정보 및 감사 로그 화면 개선
- 수행능력 개선

## 외부 시스템 비밀번호 암호화

Crowd 데이터베이스에 일반 텍스트로 저장된 외부 시스템의 모든 패스워드는 보안 향상을 위해 Crowd 4.2부터 암호화됩니다. 만약 업그레이드하고있는 사용자라면, 업그레이드 중 암호화 될 것입니다.

여기 암호화되는 민감한 정보 목록이 있습니다.

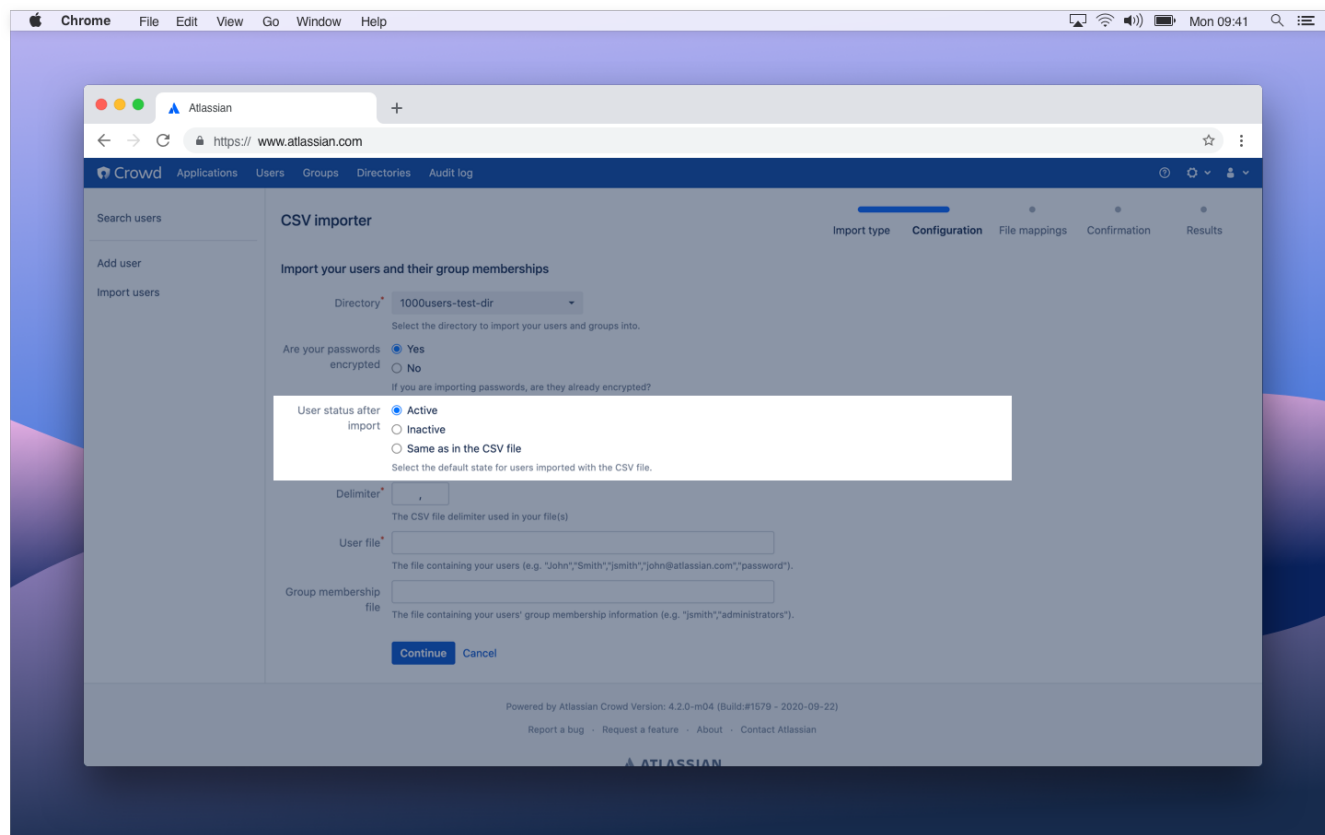
- LDAP directory passwords
- Remote Crowd directory application passwords
- Azure AD web application keys
- SMTP mail passwords
- Proxy passwords

Crowd에서 패스워드 암호화에 대한 세부정보를 보려면 [Password encryption](#)에서 확인하세요.

## CSV를 통해 사용자를 가져올때 새로운 속성 매핑

불필요한 라이선스의 소모를 피하기 위해, Crowd 4.2는 CSV파일을 사용하여 사용자를 가져올때 활성 또는 비활성으로 표시 할 수 있습니다. CSV 파일로 사용자를 가져올때, 사용자의 상태를 가져온 후 세가지의 상태 중 하나를 선택할 수 있습니다.

- active : 활성화
- inactive : 비활성화
- Same as in the CSV file : CSV파일과 동일



## Look and Feel

Crowd 4.2버전부터 로그인 화면의 Look and Feel을 커스텀이 가능합니다.  
 자체 로고와 환영 문장 작성, 색깔 선택으로 페이지를 커스텀할 수 있습니다.  
 이 기능은 여러분의 Crowd 인스턴스를 눈에 띄게 만들거나, 회사의 색상으로 맞추어 인상에 남게 또는 느낌대로 모든것을 분홍색으로 바꿀 수 있습니다.  
 로그인 화면을 바꾸는 방법은 [Look and Feel](#)에서 확인하세요.

## Look and feel

## Login page

## Logo

Use images that are max 350px wide and 120px high.

☒ Display logo

**YOUR COMPANY**

Upload logo

## Welcome text

Set the text which will be displayed in the login screen.

## Header

Hello there!

Maximum number of characters: 20.

## Content

Let's get some work done.

Maximum number of characters: 40.

## Button &amp; checkbox color

Set the color for the button and checkbox in the login screen.

## Color

Save 

Save Restore default

YOUR COMPANY

Hello there!

Let's get some work done.

Username

Password

☐ Remember me

Log in

[Forgot your password?](#)

Powered by Atlassian Crowd

[Report a bug](#) · [Request a feature](#) · [About](#) · [Contact Atlassian](#)

## 디렉토리 상세정보 및 감사 로그 화면 개선

Crowd 4.2에서는 새롭게 꾸며진 디렉토리 상세정보 및 감사로그 화면으로 최신 동기화 상태가 어떤지 빠르게 액세스할 수 있습니다. 만약 동기화 오류가 발생하는 경우, 그 원인을 쉽게 알수있도록 다음을 추가했습니다.

- 디렉토리 보기에서 다음을 추가했습니다.
  - 마지막 동기화 상태에 대한 확장 정보
  - 노드 ID 및 노드 이름 (Crowd Data Center에서만 사용 가능)
- 감사 로그에 다음을 추가했습니다.
  - 증가분 및 전체 동기화 정보
  - 노드 정보 (Crowd DC에서만 사용 가능)
  - 동기화에 걸린 시간에 대한 정보
  - 성공 / 실패한 빌드의 명확한 그래픽 지표

Crowd

ApplicationsUsersGroupsDirectoriesAudit log

## 수행능력 개선

Crowd 4.2는 Crowd에서 앱의 전체 동기화에 대한 성능 개선을 제공합니다.  
멤버십 가져오기가 약 10배 빨라져 평균적으로 전체 동기화 시간이 반으로 감소합니다.