



Confluence Admin Password Reset

Project Name:

Department:

Focus Area: ALM Product

Product/Process:

Prepared By:

Document Owner(s)	Project/Organization Role
Kapil-Jeon	Open Source Consulting, Inc

Project Status Report Version Control

Version	Date	Author	Change Description
[Version #]	[mm/dd/yy]	[Change owner]	<ul style="list-style-type: none">• [Change 1]• [Change 2]

Confidential



			<ul style="list-style-type: none">• [Change <i>n</i>]

TABLE OF CONTENTS

1	ADMIN PASSWORD RESTORE	4
1.1	Admin 확인	4
1.2	Admin 계정이 없을 경우.....	4
1.3	Admin Password Reset.....	6
1.4	Internal Directory Ordering.....	6
2	참고자료	8

1 Admin Password Restore

작업을 수행하기 전에 반드시 XML 백업 및 mysqldump 등의 백업을 진행하시기 바랍니다.

1.1 Admin 확인

1. Confluence 서비스를 종료한 뒤, Confluence DB 에 접속하여 다음의 명령을 통해 Confluence Internal Directory 에 Admin 계정이 있는지 확인합니다.

```
select u.id, u.user_name, u.active from cwd_user u
join cwd_membership m on u.id=m.child_user_id join cwd_group g on m.parent_id=g.id
join cwd_directory d on d.id=g.directory_id
where g.group_name = 'confluence-administrators' and d.directory_name='Confluence
Internal Directory';
```

2. 만약 계정이 존재하나 상태가 T 가 아닐 경우, 다음의 명령을 통해 상태를 변경합니다.

```
UPDATE cwd_user
SET active = 'T'
WHERE user_name = '<user_name>;'
```

1.2 Admin 계정이 없을 경우

1. 다음의 명령으로 새로운 admin 계정을 추가합니다.

```
insert into cwd_user(id, user_name, lower_user_name, active, created_date,
updated_date, first_name, lower_first_name, last_name, lower_last_name, display_name,
lower_display_name, email_address, lower_email_address, directory_id, credential)
values (1212121, 'admin', 'admin', 'T', '2009-11-26 17:42:08', '2009-11-26 17:42:08', 'A.
D.', 'a. d.', 'Ministrator', 'ministrator', 'A. D. Ministrator', 'a. d. ministrator',
'admin@example.com', 'admin@example.com', (select id from cwd_directory where
directory_name='Confluence Internal Directory'),
```

```
'x61Ey612KI2gpFL56FT9weDnpSo4AV8j8+qx2AuTHdRyY036xxzTTrw10Wq3+4qQyB+X  
URPWx1ONxp3Y3pB37A==');
```

```
insert into user_mapping values ('2c9681954172cf560000000000000001', 'admin',  
'admin');
```

2. 다음의 명령으로 새로운 그룹을 추가합니다.

```
insert into cwd_group(id, group_name, lower_group_name, active, local, created_date,  
updated_date, description, group_type, directory_id)
```

```
values ( '888888','confluence-administrators','confluence-administrators','T','F','2011-03-  
21 12:20:29','2011-03-21 12:20:29',NULL,'GROUP',(select id from cwd_directory where  
directory_name='Confluence Internal Directory'));
```

```
insert into cwd_group(id, group_name, lower_group_name, active, local, created_date,  
updated_date, description, group_type, directory_id)
```

```
values ( '999999','confluence-users','confluence-users','T','F','2011-03-21 12:20:29','2011-  
03-21 12:20:29',NULL,'GROUP',(select id from cwd_directory where  
directory_name='Confluence Internal Directory'));
```

3. 다음의 명령으로 새로운 그룹 멤버십을 추가합니다.

```
insert into cwd_membership (id, parent_id, child_user_id) values (888888, (select id from  
cwd_group where group_name='confluence-users' and directory_id=(select id from  
cwd_directory where directory_name='Confluence Internal Directory')), 1212121);
```

```
insert into cwd_membership (id, parent_id, child_user_id) values (999999, (select id from
cwd_group where group_name='confluence-administrators' and directory_id=(select id
from cwd_directory where directory_name='Confluence Internal Directory')), 1212121);
```

1.3 Admin Password Reset

1.1 에서 계정이 있었던 경우나, 1.2 를 통해 새로 계정을 만들었을 경우, 다음의 명령으로 ID 를 확인합니다.

```
select u.id, u.user_name, u.active from cwd_user u
join cwd_membership m on u.id=m.child_user_id join cwd_group g on m.parent_id=g.id
join cwd_directory d on d.id=g.directory_id
where g.group_name = 'confluence-administrators' and d.directory_name='Confluence
Internal Directory';
```

다음의 명령을 통해 비밀번호를 admin 으로 초기화합니다.

```
update cwd_user set credential =
'x61Ey612KI2gpFL56FT9weDnpSo4AV8j8+qx2AuTHdRyY036xxzTTrw10Wq3+4qQyB+XU
RPWx1ONxp3Y3pB37A=='
where id=<위에서 확인한 ID>;
```

1.4 Internal Directory Ordering

다음 명령을 통해 User Directory 들의 위치를 확인합니다.

```
select d.id, d.directory_name, m.list_index from cwd_directory d join
cwd_app_dir_mapping m on d.id=m.directory_id;
```

위 명령의 결과에서 index 가 0 이었던 ID 와 Confluence Internal Directory 의 ID 를 기억합니다.

이후, 다음의 명령을 통해 Internal Directory 의 위치를 설정합니다.

```
update cwd_app_dir_mapping set list_index = 0 where directory_id = <Internal Directory id>;
```

```
update cwd_app_dir_mapping set list_index = <Noted Internal Directory list_index> where directory_id = <Directory id that had list_index 0>;
```

다음의 명령으로 Internal Directory 가 Active 인지(상태가 T 인지) 확인합니다.

```
select id, directory_name, active from cwd_directory where id = <Internal Directory id>;
```

만약 Active 가 아니라면 다음 명령으로 변경해줍니다.

```
update cwd_directory set active = 'T' where id = <Internal Directory id>;
```

이후 Confluence 를 실행하여 위에서 설정된 Admin 정보로 접속되는지 확인합니다.

2 참고자료

Restore Passwords To Recover Admin User Rights:

<https://confluence.atlassian.com/doc/restore-passwords-to-recover-admin-user-rights-158390.html>
