

1. Role

- Thêm một role

Hàm:

Create ROLE Ten-role

Hoặc

Exec sp_addrole 'Tên-role'

Ví dụ:

Use QLSV

exec sp_Addrole 'KeToan' --Thêm 1 role có tên kế toán trên CSDL là QLSV

- Xóa role

DROP ROLE Ten-role

Hoặc

Exec sp_droprole 'Ten-role'

- Tham khảo: <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms187936.aspx>
<https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms189743.aspx>

2. User

- Thêm user

Create USER Ten-user [for Ten-login]

Hoặc

Exec sp_adduser 'Ten-login', 'ten-user', 'ten-role'

- Xóa user

DROP USER Ten-user

Hoặc

Exec sp_dropuser 'Ten-user'

- Tham khảo thêm: <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms173463.aspx>
<https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms173463.aspx>
- Chia các user vào các role:
sp_addrolemember 'tên-role', 'ten-user' hay 'security_account', 'tên-role'
- Tham khảo: <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms187750.aspx>

3. Phân quyền

- Cú pháp cấp quyền:

GRANT <some permission> ON <some object>

TO <some user, login, or group>

- Tham khảo: <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms187965.aspx>

- Cú pháp từ chối quyền:

DENY <some permission> ON <some object>

TO <some user, login, or group>

- Tham khảo: <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms188338.aspx>

- Cú pháp thu hồi/xóa quyền:

REVOKE <some permission> ON <some object>

FROM/TO <some user, login, or group>

- Tham khảo: <https://msdn.microsoft.com/en-us/library/ms187728.aspx>