**1. Trong phân mảnh Server1 :**

- Tạo các nhóm CONGTY, CHINHANH, USER (Security /ROLE/Database Role : New)

- Phân quyền cho các nhóm :

+ CONGTY € db\_datareader, db\_securityadmin, db\_accessadmin

+ CHINHANH, USER € db\_owner

* Tạo các login name, user name và phân quyền :
* Ta sẽ gán username = manv : từ loginname 🡪 username 🡪 manv

Vào Security của Server :

+ login : TNLMMT , username : 5 , role : CONGTY, login TNLMMT € Securityadmin.

+ login : QLAMMT , username : 7 , role : CHINHANH, login QLAMMT € Securityadmin

+ login : HHMMT , username : 9 , role : USER

* Tạo sp\_LayThongTinNhanVien @tenlogin : trả về MANV, HOTEN, TENNHOM

CREATE PROC [dbo].[SP\_LayThongTinNhanVien]

@TENLOGIN NVARCHAR (50)

AS

DECLARE @TENUSER NVARCHAR(50), @UID INT

SELECT @UID= UID, @TENUSER=NAME FROM sys.sysusers

WHERE sid = SUSER\_SID(@TENLOGIN)

SELECT MANV = @TENUSER,

HOTEN = (SELECT HO+ ' '+ TEN FROM NHANVIEN WHERE MANV = @TENUSER ),

TENNHOM= NAME

FROM sys.sysusers

WHERE UID = (SELECT GROUPUID

FROM SYS.SYSMEMBERS

WHERE MEMBERUID= @UID)

Tạo lại sp\_LayThongTinNhanVien ở CSDL gốc (Server Publisher), định nghĩa sp này là 1 Article trên các phân mảnh.

* Tạo view V\_DSPHANMANH trên CSDL gốc trả về danh sách các phân mảnh mà ta đã cấu hình : TENCN , TENSERVER

CREATE VIEW [dbo].[V\_DS\_PHANMANH]

AS

SELECT TENCN=PUBS.description, TENSERVER= subscriber\_server

FROM **dbo.sysmergepublications** PUBS, **dbo.sysmergesubscriptions** SUBS

WHERE PUBS.pubid= SUBS.PUBID AND PUBS.publisher <> SUBS.subscriber\_server

**2. Tương tự, ta sẽ thực hiện trên các phân mảnh còn lại.**

**3. Tạo form frm\_Dangnhap :**

- Tạo DataSet DS\_DSPM chứa View V\_DS\_PHANMANH …..

COMBO BOX :

* Thuộc tính :
* Data Source : tên bds, tên dt để cung cấp dữ liệu chọn cho combobox
* Display Member : tên field chứa dl cho ta chọn 🡪 Text
* Value Member : tên field chứa dl tương ứng với item ta vừa chọn 🡪 Selected Value
* Selected Index chứa số thứ tự của item ta vừa chọn (-1 .. Count-1)
* Count : số các item trong combobox
* Event : SelectedIndexChanged : tự động chạy khi ta vừa chọn 1 giá trị trong combo
* Method :
* Items.Add
* Items.Insert
* Items.RemoveAt
* Items.Clear