Stored Procedure là một nhóm câu lệnh Transact-SQL đã được compiled (biên dịch)

Uu diem : Performance ,Security ,Programming Framework

các nhóm:

1.System Stored Prcedure: là những stored procedure chứa trong Master database và thường bắt đầu bằng tiếp đầu ngữ sp\_ .

2. Local Stored Procedure : Ðây là loại thường dùng nhất. Chúng được chứa trong user database và thường được viết để thực hiện một công việc nào đó

3.Temporary Stored Procedure : Là những stored procedure tương tự như local stored procedure nhưng chỉ tồn tại cho đến khi connection đã tạo ra chúng bị đóng lại hoặc SQL Server shutdown.

4. Extended Stored Procedure : Ðây là một loại stored procedure sử dụng một chương trình ngoại vi (external program) vốn được compiled thành một DLL để mở rộng chức năng hoạt động của SQL Server. Loại này thường bắt đầu bằng tiếp đầu ngữ xp\_

5.Remote Stored Procedure : Những stored procedure gọi stored procedure ở server khác.