2. Lý do dùng công ngh .NET trong I p trình m ng

Quy t nh k thu t u tiên khi b t tay th c hi n m t d án công ngh thông tin là nh m vào vi c l a ch n ngôn ng và môi tr ng l p trình.

.NET là n n t ng công ngh h tr l p trình m ng t i a, và là gi i pháp phát tri n nhi u ng d ng chuyên dùng.

.NET c MicroSoft phát tri n toàn di n và t m nh t.

Giáo trình này giả định rằng người học đã thực sự quyết định chọn .NET để phát triển giải pháp của mình. Những nền tảng công nghệ khác có thể được nói tới nếu nó tương thích. Điều này không có ý nói rằng .NET là tất cả với ứng dụng mạng. Nếu viết một ứng dụng mà nó chỉ chạy trên nền UNIX hay chỉ dùng RMI của Java để giao tiếp với các máy khác, thì .NET không phải là thứ bạn cần. Tuy nhiên, trong hầu hết các tình huống, bạn sẽ thấy rằng .NET mang năng lực cao hơn bất cứ công nghệ nào khác.

