Mục đích của việc xây dựng hệ thống mạng tại Tầng 11, nhà A1 cho công ty Cổ phần Công nghệ cao Thành Trung (địa chỉ mạng 190.90.0.0) có thể bao gồm các mục tiêu sau:

* **Tạo cơ sở hạ tầng mạng nội bộ**: Hệ thống mạng sẽ giúp kết nối các máy tính, thiết bị và các phòng ban trong công ty tại tầng 11, tạo điều kiện cho việc chia sẻ tài nguyên, dữ liệu và thông tin một cách hiệu quả.
* **Tăng cường bảo mật**: Xây dựng mạng riêng giúp quản lý và bảo vệ dữ liệu của công ty trước các mối đe dọa bên ngoài, đặc biệt là với các chính sách bảo mật và firewall hợp lý.
* **Hỗ trợ quản lý công việc và hiệu suất**: Hệ thống mạng giúp tăng cường hiệu suất làm việc, cho phép truy cập nhanh chóng tới các phần mềm, dữ liệu, và các công cụ làm việc mà nhân viên cần.
* **Mở rộng khả năng kết nối**: Hệ thống mạng nội bộ sẽ cho phép công ty kết nối và giao tiếp với các chi nhánh khác hoặc các hệ thống bên ngoài thông qua mạng internet hoặc các kênh kết nối khác một cách an toàn.
* **Tối ưu hóa công tác quản lý IT**: Quản lý hệ thống mạng giúp bộ phận IT dễ dàng giám sát, bảo trì, và xử lý sự cố, từ đó đảm bảo hệ thống hoạt động liên tục và ổn định.
* **Hỗ trợ mở rộng trong tương lai**: Thiết kế một hệ thống mạng có thể đáp ứng nhu cầu mở rộng trong tương lai, như tăng số lượng người dùng hoặc tích hợp các dịch vụ mới.

Việc xây dựng hệ thống mạng này nhằm đảm bảo công ty có một hạ tầng công nghệ thông tin ổn định, bảo mật và linh hoạt, hỗ trợ các hoạt động kinh doanh diễn ra thuận lợi.