

TÍNH NĂNG (HONEYNET Camler Features)

STT	Chức năng	Mô tả	Ghi chú
A. Portal			
1	Quản lý thông tin Camera	Thông tin cấu hình Camera: IP, port, tài khoản của Camera, chủng loại Camera, v.v Thêm/ xóa/ sửa Camera vào danh sách quản lý thiết bị Giám sát trạng thái hoạt động của thiết bị Camera	
2	Quản lý thông tin và điều khiển thiết bị Gateway	Thông tin cấu hình của Gateway Các chức năng điều khiển hoạt động và giám sát hoạt động Gateway Khởi động lại thiết bị Gateway, thêm/ xóa/ sửa danh sách thiết bị Gateway	
3	Quản lý và điều khiển luồng Camera (Streaming Camera)	Tắt/ mở luồng Camera Tính năng làm mới đường truyền Camera Giám sát hoạt động luồng Streaming Camera	
4	Quản lý tài khoản, phân quyền người dùng và nhóm người dùng	Các chức năng quản lý người dùng sử dụng Portal Thêm/ xóa/ sửa danh sách tài khoản	
5	Giám sát tập trung Camera	Màn hình giám sát các Camera khác nhau cùng lúc Thiết lập bố cục giám sát Camera theo các mẫu có sẵn Tắt/ mở tính năng auto-play Camera	
6	Chức năng phát hiện & cảnh báo	Thông báo phát hiện chuyển động, vượt rào và xâm nhập Cảnh báo người dùng Lưu trữ hình ảnh phát hiện	
7	Hệ thống bảng điều khiển (Dashboard System)	Hiển thị tổng quan thông số giám sát và thống kê về Camera, Gateway, v.v Biểu đồ thống kê trực quan	
8	Hệ thống thống kê & báo cáo tình trạng thiết bị	Giám sát tình trạng hoạt động của thiết bị Gateway, Camera Thông báo các trạng thái thay đổi theo thời gian thực (Đang hoạt động hoặc mất kết nối)	
9	Thiết lập thông số Streaming Camera	Kỹ thuật Encode, hiệu chỉnh thông số bitrate, lựa chọn giao thức truyền mạng lại lợi ích tối ưu bằng thông người dùng	
10	Thiết lập thông số lưu trữ	Hiệu chỉnh tham số lưu trữ giữa các Datacenter Thêm/ xóa/ sửa danh sách hệ thống lưu trữ	
11	Xem lại Camera giám sát	Tắt/ mở chức năng xem lại Camera giám sát, định thời thời gian lưu trữ Tìm kiếm theo thời gian và danh sách thiết bị	
12	Định nghĩa các thông số Streaming (Bitrate)	Thêm/ xóa/ sửa danh sách định nghĩa thông số Streaming (Bitrate)	
B. Gateway			
1	Tiếp nhận luồng từ các Camera IP	Nhận luồng từ các Camera đẩy về hệ thống Cloud	
2	Giám sát và điều khiển băng thông (bitrate) luồng Camera	Hiệu chỉnh thông số băng thông (bitrate) từ các Camera (mạng cục bộ) ra đến mạng Internet	
3	Lưu trữ cục bộ hình ảnh giám sát	Bộ lưu trữ tạm thời các hình ảnh giám sát chuyển động từ các Camera	
C. Storage & Streaming			
1	Lưu trữ video giám sát Camera trên nhiều Data Center khác nhau	Khả năng mở rộng lưu trữ Triển khai lưu trữ ở nhiều vùng địa lý khác nhau	
2	Tiếp nhận và điều phối các luồng Camera từ các Gateway khác nhau	Xử lý đa luồng từ các Gateway ở các vị trí địa lý khác nhau	