

Làm thế nào để có thông tin qua mail khi có chuyển động trong khu vực quan sát

Bạn đang sở hữu một hoặc nhiều IP Camera, bạn đã tận dụng hết những tính năng mà camera này mang lại chưa ? Bài viết này sẽ giúp bạn cấu hình cho chiếc camera của mình

Như chúng ta biết rằng một trong những lợi ích của camera mạng là nó mang thêm tính năng báo động. Đây là tính năng được cung cấp sẵn, bất cứ khi nào phát hiện có chuyển động trong vùng giám sát thì gửi hình ảnh tới email của bạn.

Sau đây là các bước thiết lập để có được tính năng trên cho camera mạng của panasonic được liệt kê dưới đây:

- [BL-C1](#)
- [BL-C20](#)
- [BL-C10](#)
- [BL-C30](#)
- [BB-HCM311](#)
- [BB-HCM331](#)
- [BB-HCM381](#)
- [BB-HCE481](#)

Bước 1

Login tới camera với quyền administrator sử dụng User Name và Password.

Bước 2

Kích vào '**Setup**' trong chỗ chế độ setup camera trên menu ở vị trí bên trên, Kích vào lựa chọn '**Trigger**' ở mục '**Buffer/Transfer**'. Ở đây sẽ chèn ra danh sách các điều kiện kích hoạt thiết lập cho camera thực hiện. Chú ý trạng thái mặc định của tất cả các sự kiện là '**off**'.

Bước 3

Chúng ta chọn mục 1 trigger thì kích vào số 1 dưới cột '**No.**' bên sẽ thấy trang '**Trigger Setting**'.

Bước 4

Kích vào hộp thoại '**Enable Image Buffer/Transfer**' và lựa chọn '**Motion Detection**' như 1 trigger. Ở khi nào bằng cách bật on trigger theo lựa chọn motion detection. Số tiếp theo, nhấn '**next**' phía dưới trang. Sau đó bên sẽ thấy xuất hiện trang '**Motion Detection Setting**'.

Bước 5

Trang này cho phép bạn thực hiện trigger làm việc. Mặc định thường thiết lập là '**Always**' nhưng bạn có thể cấu hình để gửi mail, ví dụ: ban đêm hay chỉ thực hiện trong tuần. Kích vào '**next**' cuối trang, bạn sẽ thấy được trong trang '**Motion Detection Setting**'.

Bước 6

Trang này cho phép bạn di chuyển camera tới điểm đặc biệt đặt sẵn trong preset khi phát hiện chuyển động. Điểm tốt nhất lấy ví dụ là quay ra cửa hoặc quay vòng quanh khi phát hiện được chuyển động. Chọn điểm bạn muốn thiết lập preset (Trong trang '**Single Camera**') trước khi bạn cấp cho chúng ở đây. Sau đó nhấn '**next**' phía cuối trang tiếp theo. Bạn sẽ thấy được trong trang '**Motion Detection Setting**'.

Bước 7

Trang này cho phép bạn chọn kích thước ảnh (resolution) và chất lượng ảnh để gửi tới email của bạn. Chú ý với kích thước ảnh lớn và chất lượng cao sẽ tạo file có dung lượng lớn sẽ làm kéo dài thời gian tải file trong inbox email, nhấn '**next**' để tiếp tục và bạn sẽ thấy trong trang '**Motion Detection Setting**'.

Bước 8

Đây là trang cho phép bạn thiết lập số ảnh để gửi từ camera tới email của bạn. Chú ý rằng do camera lưu ảnh trong bộ nhớ đệm buffer nên nó có thể thực hiện gửi ảnh trước khi có sự kiện chuyển động khi thay đổi, cái này được gọi là Pre-Trigger image buffer. Do vậy bạn có thể thiết lập được số lượng ảnh cần gửi tới email trước khi có sự kiện và sau khi có sự kiện. Nhấn '**next**' tiếp theo. Và sẽ thấy trên trang '**Motion Detection Setting**'.

Bước 9

Trang này sẽ hỏi bạn muốn làm gì với ảnh khi có tác động trigger. Lựa chọn '**E-mail**' tổ danh sách và kích vào '**next**' tiếp theo.

Bước 10

Trang này yêu cầu chắc chắn về các thông tin account mail của bạn. Bạn sẽ tìm thấy thông tin này từ nguồn cung cấp email của bạn trong ứng dụng cho outlook hoặc Outlook Express trong window:

- **SMTP Server IP Address or Host Name:** Cái này sẽ lấy từ phần setting email của bạn. Nếu sử dụng Outlook hoặc Outlook Express thì vào account email của bạn và nhìn vào nội dung trong bảng properties. Địa chỉ SMTP sẽ được thể hiện ở đây.

- **Port No.:** Đây là số cổng của SMTP và tiêu chuẩn là 25. Bạn có thể thay đổi cổng này nếu bạn biết chắc chắn cổng không tiêu chuẩn mà được thiết lập trong mail.
- **Reply email address:** Đây có thể là bất cứ địa chỉ nào khi mà camera của bạn gửi một mail bạn muốn kiểm tra tính đúng đắn với thông tin phản hồi vào trong mail khác.
- **Destination Email Address:** Bạn cần nhập địa chỉ mail tới 3 địa chỉ, chặn các địa chỉ mail mà bạn muốn gửi ở đây.
- **Subject:** Đây là phần bạn muốn hiện lên chữ nào khi gửi mail.
- **Text:** Bạn có thể cho các dòng chữ trong hộp này của mail. Ví dụ muốn gửi 'Hình ảnh khi camera chuyển động'.
- **Authentication:** Cố gắng bỏ qua phần này và để trống. Nếu mail của bạn yêu cầu authentication thì cần thông tin được cung cấp bởi ISP trong email account của bạn. Nếu yêu cầu check trong '**SMTP authentication**'
- **Login ID:** user name mail của bạn
- **Password:** password mail của bạn

Nếu bạn không thấy email từ camera có dòng '**POP trước SMTP authentication**'

- **POP3 Server IP Address:** Giống như địa chỉ SMTP, bạn cần nhập đúng trong phần thiết lập mail của bạn.
- **Port No.:** Port 110 là mặc định và đặt giống như vậy là OK. Chỉ thay đổi nếu như port trong POP3 thay đổi.
- **Login:** username mail của bạn.
- **Password:** password mail của bạn.

Kích vào '**next**' để tiếp tục.

Bước 11

Trang này cho bạn chọn gửi 1 email khi phát hiện có chuyển động. Đây là phần thêm tới email mà bạn nhận với file ảnh và chỉ sử dụng để cảnh báo khi phát hiện chuyển động. Mail này có thể được gửi tới các địa chỉ khác nhau nếu chọn '**yes**' bạn sẽ phải vào lại chi tiết email giống như **Step 10**.

Bước 12

Sau khi qua cảnh báo trong mail ở bước **11** bạn sẽ kết thúc và nhấn 'Next' để ghi lại các thiết lập trigger của bạn.

Kết thúc

Việc đó sẽ được thiết lập trong camera. Nếu bạn muốn loại bỏ thì bằng cách tương tự như trên để disable trigger trong ' **Trigger Setting**' và ' **Enable Image Buffer/Transfer**' và nhấn 'save' lại. Muốn thiết lập lại active enable là xong.

Chúc thành công!