



## INDEX

---

### A

#### account

*See* user account

#### action

execution order [6-11](#)

types [6-1](#)

#### adding

analog camera [3-27](#)

archive [5-31](#)

camera group [5-4, 5-7](#)

child feed [5-15](#)

encoder [3-21](#)

event [6-4, 6-5](#)

IP camera [3-33](#)

monitor [3-46](#)

predefined view [5-37](#)

role [7-12](#)

server [3-8](#)

user [7-8](#)

view [5-37](#)

VSMS [3-8](#)

VSOM [3-8](#)

VSVM [3-8](#)

Administration page, Devices link [3-2](#)

administrative user, configuring [1-6](#)

administrator role [7-2](#)

advanced setup, of VSM [1-11](#)

#### alert

types [6-9](#)

web-based [6-9](#)

Alerts tab [6-17](#)

#### analog camera

adding [3-27](#)

bit rate [3-31](#)

custom field values [3-31](#)

deleting [3-29](#)

description [3-26](#)

editing [3-29](#)

#### encoder

assigned to [3-30](#)

channel [3-30](#)

description [3-20](#)

feed name [3-31](#)

frame rate [3-31](#)

media type [3-31](#)

name [3-30](#)

preview image [3-30](#)

- PTZ settings [3-31](#)
- quality of video [3-31](#)
- rights [3-32](#)
- VBR [3-31](#)
- application log file [6-29](#)
- application name, setting [6-28](#)
- archive
  - adding [5-31, 5-32](#)
  - backup
    - description [5-34](#)
    - information about [3-9](#)
    - schedule [5-35](#)
  - clip, creating [8-24](#)
  - configuring [2-6, 5-28](#)
  - continuous loop [2-7, 5-33, 8-17](#)
  - create time [10-12](#)
  - defined, list of [5-28](#)
  - deleting [5-36](#)
  - description [8-16](#)
  - downloadable clip [8-17](#)
  - duration [5-30, 10-9, 10-10, 10-12](#)
  - editing [5-35](#)
  - end [3-17](#)
  - end time [5-30, 10-12](#)
  - expiration [3-17, 5-30](#)
  - expiry [10-8, 10-11](#)
  - feed [5-29](#)
  - first frame time [3-17](#)
  - forensic search [8-30](#)
  - health [5-30](#)
  - index [9-6](#)
  - information about [10-7](#)
  - last frame time [3-17](#)
  - list of [5-29](#)
  - looping [5-26, 5-27](#)
  - managing [5-26](#)
  - media [10-8, 10-10](#)
  - missing [3-12](#)
  - motion-based [2-9](#)
  - motion detection [5-27, 5-28](#)
  - name [3-16, 5-29, 10-8, 10-10](#)
  - naming convention [1-9](#)
  - one-time event [8-17](#)
  - out of sync [3-12](#)
  - pending, list of [5-29](#)
  - recording rate [10-12](#)
  - recurring schedule [2-7, 8-17](#)
  - retention [10-9, 10-12](#)
  - running [5-28, 10-8, 10-10](#)
  - schedule
    - adding [5-31](#)
    - recurring [5-27](#)
    - simple [5-27](#)
    - type [5-33](#)
  - scheduled [2-6, 5-28](#)
  - shelved [10-8, 10-10](#)
  - simple schedule [2-6](#)
  - size [10-8, 10-11](#)

- snapshot [8-30](#)
  - soft trigger [5-26](#)
  - start [3-17](#)
  - start time [5-30, 10-11](#)
  - state [5-31](#)
  - status [3-17, 10-8, 10-10](#)
  - storage path [10-10](#)
  - switching to live [8-24](#)
  - synchronizing [8-21](#)
  - thumbnail summary [8-30](#)
  - timestamp [8-47](#)
  - type [3-17, 5-29, 8-17, 10-8, 10-10](#)
  - viewing [8-12, 8-19](#)
  - VSMS [5-30](#)
  - Archive Backup page [10-13](#)
  - Archives page [10-7](#)
  - Archives panel [5-26, 5-28](#)
  - Archives tab [3-16](#)
  - aspect ratio [8-47](#)
  - authentication
    - application database [10-32](#)
    - encoder [3-24](#)
    - LDAP [7-5, 10-32](#)
    - Local login/password [7-5](#)
  - auto focus [3-43](#)
- 
- B**
- backlight [3-43](#)
  - backup
    - archive [3-9](#)
    - database [4-4](#)
    - file [10-27](#)
    - system settings [6-26](#)
    - VSOM [10-34](#)
  - backup archive [10-8, 10-10](#)
  - backup server [3-7](#)
  - Backup tab [5-34](#)
  - basic deployment, of VSM [2-1](#)
  - basic setup, of VSM [1-10, 2-1](#)
  - batch administration
    - copy and paste from spreadsheet [5-17](#)
    - downloading template [5-24](#)
    - filtering cameras [5-24](#)
    - lock icon [5-25](#)
    - overview [1-11, 5-16](#)
    - parameters [5-20](#)
    - settings [6-26](#)
    - template [5-17](#)
  - Batch Administration page [5-17](#)
  - Batch Administration panel [5-23](#)
  - bit rate
    - analog camera [3-31](#)
    - camera feed [3-16, 3-25, 5-13](#)
    - IP camera [3-40](#)
  - bookmark
    - event [6-5](#)
    - predefined view [8-42](#)

brightness [8-50](#)  
 bwm archive [10-8, 10-10](#)  
 BWX archive [10-8, 10-10](#)

## C

### camera

- deleting multiple [3-5](#)
- encoder [3-20](#)
- feed
  - description [5-1](#)
  - name [3-15](#)
- naming convention [1-9](#)
- password [3-35, 5-20](#)
- pool [8-9](#)
- settings [3-4](#)
- status [3-15](#)

See also IP camera; analog camera

### camera feed

- adding child [5-15](#)
- bit rate [3-16, 3-25, 5-13](#)
- child feed [5-14](#)
- child feed configuration [5-10](#)
- choosing [8-4](#)
- configuration
  - dual streaming [5-10](#)
  - simple [5-9](#)
- configuring [5-11](#)
- deleting [5-8, 5-12](#)

- description [5-9, 5-12, 5-13](#)
- editing [5-12](#)
- frame rate [3-16, 3-25, 5-13](#)
- group-based operations [5-6](#)
- in camera group [5-7, 5-8](#)
- managing [5-9](#)
- media type [3-25](#)
- missing [3-12](#)
- name
  - assigned [3-25, 5-13](#)
  - changing [5-11, 5-12](#)
  - default [5-11](#)
- out of sync [3-12](#)
- parent [5-10](#)
- quality [3-16, 3-25](#)
- resolution [3-16](#)
- settings [5-13](#)
- source [5-10](#)
- stream type [5-13](#)
- VBR [5-13](#)

Camera Feeds page [5-11](#)

Camera Feeds panel [5-12, 5-14](#)

Camera Feeds tab [3-15, 3-25](#)

Camera Firmware Upgrade [10-36](#)

### camera group

- adding
  - camera to [5-14](#)
  - to VSM [5-4, 5-7](#)
- changing name [5-7](#)

- child folder [5-2](#)
  - copying feeds to [5-7](#)
  - deleting [5-5, 5-8](#)
  - description [5-2](#)
  - drag-and-drop interface [5-4](#)
  - managing [5-2](#)
  - moving feeds to [5-8](#)
  - organizing [1-8](#)
  - overview [1-8](#)
  - renaming [5-5](#)
  - search-based operations [5-6](#)
  - Top folder [5-2](#)
  - Cameras tab [3-24](#)
  - Camera Tour area [5-38](#)
  - child feed
    - adding [5-15](#)
    - configuration [5-10](#)
    - description [5-10, 5-14](#)
    - PTZ access [5-11](#)
  - Choose Layout area [5-38](#)
  - Cisco Video Surveillance Manager
    - See* VSM
  - Cisco Video Surveillance Media Server
    - See* VSMS
  - Cisco Video Surveillance Operations Manager
    - See* VSOM
  - Cisco Video Surveillance Virtual Matrix
    - See* VSVM
  - client PC [1-5](#)
  - clip
    - archive [8-24, 10-8, 10-10](#)
    - in Events inbox [8-59](#)
    - of event [8-60](#)
  - configuring
    - device [3-6](#)
    - event [6-7](#)
    - PTZ settings [3-43](#)
    - strategies for [1-10](#)
    - system settings [6-25](#)
  - continuous loop archive [8-17](#)
  - contrast [8-50](#)
  - copying, encoder [3-23](#)
  - CSV file, exporting data to [3-3](#)
  - custom field label
    - creating [3-30](#)
    - description [3-30](#)
  - custom field labels [7-10](#)
  - custom fields, IP camera [3-41](#)
- 
- D**
- data, exporting to CSV file [3-3](#)
  - database
    - back up [4-4](#)
    - connection [10-29](#)
    - name [10-30](#)
    - password [10-30](#)
    - restoring [4-5](#)

- server [10-30](#)
- status [10-31](#)
- type [10-29](#)
- username [10-30](#)
- VSOM [4-3](#)
- Database Backups panel [4-4](#)
- days to live [3-18](#)
- default view
  - appearing [8-2](#)
  - assigning [8-5](#)
  - description [8-5](#)
- deleting
  - analog camera [3-29](#)
  - archive [5-36](#)
  - camera feed [5-8, 5-12](#)
  - camera group [5-5, 5-8](#)
  - encoder [3-22](#)
  - event [6-4, 6-11](#)
  - IP camera [3-38](#)
  - monitor [3-48](#)
  - predefined view [5-39](#)
  - schedule [6-25](#)
  - server [3-11](#)
  - user [7-9](#)
  - view [5-39](#)
  - VSMS [3-11](#)
  - VSOM [3-11](#)
- deployment, basic [2-1](#)
- description
  - camera feed [5-13](#)
  - health event [6-38](#)
- Details tab [3-13](#)
- device
  - configuring, overview [3-6](#)
  - searching for [3-3](#)
  - server [3-7](#)
  - setting up, overview [3-6](#)
  - trigger [6-2](#)
- Device Configuration report [6-29](#)
- Device Management pages
  - accessing [3-1](#)
  - tasks [3-3](#)
- Devices, link on Administration page [3-2](#)
- digital
  - pan [8-50](#)
  - zoom [3-43, 8-50](#)
- disk
  - space [3-14](#)
  - usage [3-14](#)
- documentation, downloading [4-2](#)
- downloadable archive clip [8-17](#)
- downloading
  - documentation [4-2](#)
  - software [4-2](#)
- Drag-and-Drop Camera Groups panel [5-4](#)
- driver package
  - installing [10-21](#)
  - list of [10-20](#)

- uninstalling [10-20](#)
- uploading [10-22](#)
- dual streaming camera feed configuration [5-10](#)
- DVR, controls for video [8-44](#)
- dwell time [3-49, 5-38, 8-9, 8-47](#)

---

## E

### editing

- analog camera [3-29](#)
- archive [5-35](#)
- camera feed [5-12](#)
- encoder [3-22](#)
- event [6-4, 6-11](#)
- IP camera settings [3-38](#)
- monitor [3-48](#)
- schedule [6-25](#)
- server [3-11](#)
- user [7-9](#)
- VSVM [3-11](#)

- e-mail notification [6-9](#)

### encoder

- adding [3-21](#)
- assigned to analog camera [3-30](#)
- authentication [3-24](#)
- copying [3-23](#)
- deleting [3-22](#)
- editing [3-22](#)
- health [3-24](#)

- host name [3-24](#)
- IP address [3-24](#)
- managing [3-20](#)
- multiple streams [3-20](#)
- name [3-24](#)
- naming convention [1-9](#)
- rights [3-25](#)
- type [3-24](#)

- Encoders panel [3-20](#)

### event

- action [3-18](#)
- actions [6-1](#)
- adding [6-4, 6-5, 6-6](#)
- alerts [6-9](#)
- bookmark [6-5](#)
- clip [8-60](#)
- configuring [6-7](#)
- deleting [6-4, 6-11](#)
- description [8-56](#)
- device [3-17](#)
- displaying [8-58](#)
- editing [6-4, 6-11](#)
- history [6-27](#)
- history report [6-30](#)
- history reports [6-29](#)
- managing [8-58](#)
- monitor for [6-18](#)
- monitor for display [6-10](#)
- motion [6-15](#)

- motion detection [6-4](#), [6-12](#)
  - name [3-17](#)
  - naming convention [1-9](#)
  - notification
    - e-mail [6-9](#)
    - URL [6-9](#)
  - order of action execution [6-11](#)
  - overview [6-1](#)
  - PTZ presets [6-9](#), [6-18](#)
  - schedule [6-10](#)
  - source [3-17](#)
  - state [3-18](#)
  - storage options [6-8](#)
  - time to live [3-18](#)
  - trigger
    - description [6-1](#)
    - device [6-2](#)
    - motion [6-4](#)
    - soft [6-2](#)
  - trigger options [6-6](#)
  - type [3-18](#)
  - viewing [8-56](#)
  - Events inbox [8-56](#), [8-57](#)
    - creating clip in [8-59](#)
    - hiding events [8-59](#)
  - Events panel
    - accessing [6-4](#)
    - options [6-4](#)
  - Events tab [3-17](#)
  - Event toolbar [8-56](#)
  - expiration, of archive [3-17](#), [5-30](#)
  - Export icon [4-1](#)
  - exporting
    - data from VSOM Administration pages [4-1](#)
    - data to CSV file [3-3](#)
- 
- ## F
- feed, for IP camera [3-40](#)
  - feed/archive controls
    - dwell time [8-47](#)
    - fixed aspect [8-47](#)
    - full source display [8-47](#)
    - toggle full screen [8-47](#)
    - upload view to monitor [8-47](#)
  - Feed/Archive Controls toolbar [8-39](#)
  - fixed aspect [8-47](#)
  - fixed view [5-38](#)
  - fixed windows, in Operator page layout [3-49](#)
  - focus [3-43](#)
  - forensic search
    - description [8-30](#)
    - performing [8-32](#)
  - Forensic Search window [8-31](#)
  - frame rate
    - analog camera [3-31](#)
    - camera feed [3-16](#), [3-25](#), [5-13](#)
    - for camera [5-15](#)



IP camera [3-40](#)

---

## H

### health

encoder [3-24](#)

#### event

description [6-38](#)

Media Server associated with [6-38](#)

name [6-38](#)

severity [6-35](#)

time of occurrence [6-38](#)

type [6-36, 6-38](#)

IP camera [3-40](#)

of archive [5-30](#)

server [3-13](#)

### Health Dashboard

accessing [8-62](#)

description [8-61](#)

Health Events table [6-35](#)

information displayed [8-63](#)

overview [6-32](#)

System Health Summary [6-32, 6-34](#)

### health event

critical [8-61](#)

generation [6-32](#)

history [6-39](#)

warning [8-61](#)

### Health Events table

accessing [6-35](#)

clearing information in [6-35](#)

description [6-32, 6-35](#)

filtering [6-40](#)

on Health Dashboard [6-32](#)

sorting [6-40](#)

### Health History table

accessing [6-39](#)

filtering [6-40](#)

sorting [6-40](#)

### health monitoring

overview [6-32](#)

settings [6-28](#)

history, health event [6-39](#)

home page, for VSM [10-33](#)

### host name

encoder [3-24](#)

IP camera [3-40](#)

server [3-8, 3-13](#)

video source [3-16](#)

HTTP Mediaout connection [10-15](#)

hue [8-49](#)

---

image, quality [8-48](#)

indexing, live or archived video [9-6](#)

### index settings

Data [9-4](#)

- Days to Keep Data [9-6](#)
- Processing [9-5](#)
- Scene Type [9-5](#)
- Sensitivity [9-5](#)
- Time of Interest [9-5](#)
- Installed Packages page [10-3](#)
- IP/network camera
  - See* IP camera
- IP address
  - changing for server [3-19](#)
  - encoder [3-24](#)
  - IP camera [3-40](#)
  - server [3-8, 3-13](#)
  - video source [3-16](#)
- IP camera
  - adding [2-3, 3-33](#)
  - bit rate [3-40](#)
  - copying settings [3-38](#)
  - custom fields [3-41](#)
  - deleting [3-38](#)
  - description [3-32](#)
  - editing settings [3-38](#)
  - feed name [3-40](#)
  - frame rate [3-40](#)
  - health [3-40](#)
  - host name [3-40](#)
  - IP address [3-40](#)
  - media type [3-40](#)
  - preview image [3-39](#)

- PTZ configuration [3-40](#)
- quality [3-40](#)
- quality settings [3-36](#)
- rights [3-41](#)
- type [3-40](#)
- iris [3-43](#)

---

## J

- joystick
  - configuration [3-41](#)
  - controls [8-55](#)
- jump, video [8-43](#)

---

## L

- language, for VSOM GUI [6-25](#)
- layout, for monitor [3-49](#)
- LDAP
  - for authentication [7-5, 10-32](#)
  - parameters [7-6](#)
  - using [7-6](#)
- Lightweight Directory Access Protocol
  - See* LDAP
- Local login/password [7-5](#)
- lock icon [5-25](#)
- log
  - httpd.access [10-14](#)
  - httpd.errors [10-14](#)

- ims.log [10-14](#)
- level [10-29](#)
- snmpd.log [10-14](#)
- login, secure, enabling [6-26](#)
- logo
  - downloading [4-3](#)
  - setting [6-29](#)
- loop archive [10-8, 10-10](#)
- looping archive [5-26, 5-27](#)

---

## M

- Manage Drivers page [10-20](#)
- Management Console
  - accessing [10-1](#)
  - Archive Backup page [10-13](#)
  - Archives page [10-7](#)
  - Camera Firmware Upgrade [10-36](#)
  - configuration pages [10-17](#)
  - exiting [10-3](#)
  - Installed Packages page [10-3](#)
  - Manage Drivers page [10-20](#)
  - Management Console Password page [10-35](#)
  - Mediaout page [10-15](#)
  - Media Server Backup page [10-27](#)
  - Media Server Configuration page [10-23](#)
  - Monitoring pages [10-7](#)
  - Operations Manager Backup page [10-34](#)
  - Operations Manager Configuration page [10-28](#)

- overview [10-1](#)
- Overview pages [10-3](#)
- Reboot Server page [10-42](#)
- Restart Server page [10-41](#)
- Server Status page [10-17](#)
- Server Upgrade page [10-39](#)
- SNMP Trap Destinations page [10-18](#)
- Status Console page [10-4](#)
- System Log page [10-14](#)
- Virtual Matrix Configuration page [10-34](#)

- Management Console Password page [10-35](#)
- mask windows [6-19](#)
- Mediaout connection [10-15, 10-16](#)
- Mediaout page [10-15](#)
- Media Server, associated with health event [6-38](#)
- Media Server Backup page [10-27](#)
- Media Server Configuration page [10-23](#)
- media type
  - analog camera feed [3-31](#)
  - camera feed [3-25](#)
  - IP camera [3-40](#)
- missing
  - archive [3-12](#)
  - camera feed [3-12](#)
- monitor
  - adding [3-46](#)
  - deleting [3-48](#)
  - description [3-46](#)
  - editing [3-48](#)

- events [6-18](#)
- for display of events [6-10](#)
- layout [3-49](#)
- name [3-48](#)
- naming convention [1-9](#)
- number [3-48](#)
- rights [3-49](#)
- viewing video from [8-20](#)
- VSVM
  - client viewer name [3-48](#)
  - that controls [3-48](#)
- motion
  - event, viewing [9-16](#)
  - index, viewing images [9-11](#)
- motion-based archive, configuring [2-9](#)
- motion detection
  - configuration settings [6-20](#)
  - enabling [5-16, 5-27](#)
  - event
    - enabling [6-14](#)
    - overview [6-12](#)
    - setting up [6-14](#)
  - generating [5-28](#)
  - overview [6-11](#)
  - start and stop configuration [6-15](#)
  - windows [6-18](#)
- Motion Index
  - creating an index [9-6](#)
  - overview [9-1](#)

- Motion Index Settings window
  - description [9-2](#)
  - index settings [9-4](#)

---

## N

- name
  - analog camera [3-30](#)
  - archive [3-16, 5-30](#)
  - camera feed [3-25, 5-13](#)
  - encoder [3-24](#)
  - of health event [6-38](#)
  - server [3-13](#)
- naming conventions, for devices [1-9](#)
- network address translation (NAT) [3-8](#)
- network camera
  - See* IP camera
- night mode [3-43](#)

---

## O

- one-time event [8-17](#)
- on-screen programming (OSP) [3-43](#)
- Operations Manager Backup page [10-34](#)
- Operations Manager Configuration page [10-28](#)
- operator role [7-2](#)
- operator view [6-27](#)
- Operator window
  - control links [8-3](#)

- description [8-2](#)
- toolbar icons [8-4](#)

Ops link [8-2](#)

out of sync

- archive [3-12](#)
- camera feed [3-12](#)

---

## P

pan, digital [8-50](#)

pan-tilt-zoom

- See* PTZ

parent, of camera feed [5-10](#)

password

- camera [3-35](#), [5-20](#)
- encoder [3-20](#), [3-22](#), [3-24](#)
- Management Console [1-4](#), [10-35](#)

pattern, PTZ [3-44](#)

Pelco camera, OSP [3-43](#)

performance, of VSMS [10-4](#)

permissions, for role [7-3](#)

playback, controls [8-41](#)

predefined view

- adding [5-37](#)
- administrator-defined [8-8](#)
- bookmark [8-42](#)
- choosing [8-4](#), [8-7](#)
- creating [8-10](#)
- deleting [5-39](#)

- description [5-36](#), [8-7](#)
- fixed [5-38](#)
- operator-defined [8-9](#)
- rotate [5-38](#)
- rotating [8-9](#)
- settings [5-40](#)

preferences

- operator [8-7](#)
- role [7-3](#)

Preferences button [8-7](#)

preview image

- analog camera [3-30](#)
- IP camera [3-39](#)

priority, PTZ [3-45](#)

Pseudo Root [7-2](#)

PTZ

- configuration [3-41](#)
- configuring [3-42](#)
- controlling [8-53](#)
- enabled [3-24](#)
- for child feed [5-11](#)
- IP camera configuration [3-40](#)
- joystick controls [8-55](#)
- pattern [3-44](#)
- preset [3-45](#)
- preset commands [3-42](#)
- priority [3-45](#)
- schedule [3-45](#)
- settings for analog camera [3-31](#)

using [3-42](#)

PTZ Controls toolbar [8-53](#)

---

## Q

quality

analog camera video [3-31](#)

camera feed [3-16, 3-25](#)

IP camera [3-40](#)

IP camera settings [3-36](#)

live video [8-48](#)

---

## R

rebooting, VSM software [10-42](#)

Reboot Server page [10-42](#)

recording

length [8-29](#)

live video [8-28](#)

time [8-29](#)

recurring schedule [5-27, 6-22, 8-17](#)

regular archive [10-8, 10-10](#)

renaming, camera group [5-5](#)

report

application log file [6-29](#)

Device Configuration [6-29](#)

event history [6-30](#)

generating [6-30](#)

run-time statistics [6-29](#)

settings [6-29](#)

User Activity [6-29](#)

repository

description [3-14](#)

for backup [10-27](#)

requirements, minimum for client PC [1-5](#)

resolution, camera feed [3-16](#)

restarting, VSM software [10-41](#)

Restart Server page [10-41](#)

restoring, database [4-5](#)

rights

encoder [3-25](#)

IP camera [3-41](#)

monitor [3-49](#)

role [7-4](#)

server [5-14](#)

role

adding [7-12](#)

administrator [7-2](#)

associating user with [7-15](#)

configuring [7-12](#)

information, displaying [7-16](#)

operator [7-2](#)

overview [7-2](#)

permissions [7-3](#)

preferences [7-3](#)

Pseudo Root [7-2](#)

rights [7-4](#)

settings [7-16](#)

- user [7-11](#)
- root account [1-6](#)
- rotating source list [3-49](#)
- rotating view [5-38, 8-9](#)
- RTSP Mediaout connection [10-15](#)
- running archive [10-8, 10-10](#)
- run-rime statistics [6-29](#)

## S

- saturation [8-49](#)
- schedule
  - adding [6-23](#)
  - archive [5-31, 5-33](#)
  - continuous loop [5-33](#)
  - deleting [6-25](#)
  - editing [6-25](#)
  - event [6-10](#)
  - for archive backup [5-35](#)
  - managing [6-21](#)
  - overview [6-21](#)
  - PTZ presets [3-45](#)
  - recurring [6-23](#)
  - recurring schedule [6-22](#)
  - simple [6-21, 6-23](#)
- scheduled archive [2-6](#)
- Search-Based Camera Groups pane [5-6](#)
- searching, for device [3-3](#)
- secure login [6-26](#)

- server
  - adding [3-8](#)
  - adding to VSM [2-2](#)
  - backup [3-7](#)
  - deleting [3-11](#)
  - displaying information about [3-13, 3-24, 3-48](#)
  - display settings [3-9](#)
  - editing [3-11](#)
  - health [3-13](#)
  - host name [3-8, 3-13](#)
  - IP address
    - changing [3-19](#)
    - of [3-8, 3-13](#)
  - managing [3-7](#)
  - name [3-13](#)
  - synchronizing [3-12](#)
  - type [3-13](#)
- Server Info tab [3-15](#)
- Server Status page [10-17](#)
- Server Upgrade page [10-39](#)
- settings, server [3-9, 3-13](#)
- severity, of health event [6-35](#)
- shelved archive [10-8, 10-10](#)
- simple camera feed [5-9](#)
- simple schedule [5-27, 6-21](#)
- skin, for VSOM GUI [6-25](#)
- Smart Search
  - description [9-1](#)
  - downloading [4-3](#)

- launching [8-47](#)
  - motion indexing overview [9-1](#)
  - Search function overview [9-1](#)
  - Send Event [9-16](#)
  - using with saved video clips [9-19](#)
  - Smart Search window [9-1](#)
  - snapshot [8-30](#)
  - SNMP
    - MIB [10-19](#)
    - server [10-31](#)
    - status [10-19](#)
    - trap destination [10-19](#)
  - SNMP Trap Destinations page [10-18](#)
  - soft trigger
    - description [6-2](#)
    - URL [6-3](#)
  - soft trigger archive [5-26](#)
  - software
    - upgrading [10-39](#)
    - VSMS [10-39](#)
  - software, downloading [4-2](#)
  - Software and Downloads Page [4-2](#)
  - source, of camera feed [5-10](#)
  - speed, of video [8-43](#)
  - start and stop configuration [6-15](#)
  - Status Console Overview page [10-4](#)
  - Status Console page [10-4](#)
  - still image [8-30](#)
  - storage, of events [6-8](#)
  - stream, camera feed [5-13](#)
  - streaming [8-47](#)
  - synchronize video panes [8-43](#)
  - synchronizing
    - server [3-12](#)
    - user accounts [7-18](#)
    - video playback [8-21](#)
  - System Health Summary [6-32](#), [6-34](#)
  - System Log page [10-14](#)
  - system overview display [6-30](#)
  - System Overview panel [6-30](#)
  - system settings
    - application name [6-28](#)
    - backups [6-26](#)
    - batch administration [6-26](#)
    - configuring [6-25](#)
    - enable secure login [6-26](#)
    - event history [6-27](#)
    - health monitoring [6-28](#)
    - language [6-25](#)
    - logo [6-29](#)
    - operator view [6-27](#)
    - paging [6-25](#)
    - skin [6-25](#)
    - timeout [6-25](#)
- 
- ## T
- template, for batch administration [5-17](#), [5-24](#)



- thumbnail summary [8-30](#)
- time, of health event occurrence [6-38](#)
- timeout, session [6-25](#)
- timestamp, archive [8-47](#)
- toggle full screen [8-47](#)
- toolbar
  - Display Feed/Archive Controls [8-39](#)
  - Event [8-56](#)
  - for video playback [8-36](#)
  - hiding [8-37](#)
  - PTZ controls [8-53](#)
  - showing [8-37](#)
- transparency [8-50](#)
- trap destination [10-19](#)
- trigger
  - device [6-2](#)
  - motion [6-4](#)
  - soft [6-2](#)
- type
  - encoder [3-24](#)
  - of health event [6-36, 6-38](#)
- upload view to monitor [8-47](#)
- URL notification [6-9](#)
- user
  - account synchronization [7-18](#)
  - adding [7-8](#)
  - administrative [1-6](#)
  - associating with role [7-15](#)
  - authentication [7-5](#)
  - custom fields [7-10](#)
  - deleting [7-9](#)
  - editing [7-9](#)
  - information about [7-10](#)
  - role [7-11](#)
- user account
  - adding [7-8](#)
  - information in [7-1](#)
  - LDAP [7-5](#)
  - local login/password [7-5](#)
  - managing [7-7](#)
  - overview [7-1](#)
  - root [1-6](#)
- User Activity report [6-29](#)
- utilities, in VSOM [4-1](#)

---

## U

- upgrading
  - camera firmware [10-36](#)
  - server [10-39](#)
  - VSMS software [10-39](#)
- uploading, driver package [10-22](#)

---

## V

- variable bit rate
  - See* VBR

## VBR

- description [3-31](#)
- quality settings [3-36](#)

version, VSMS [3-15](#)

## video

## archive

*See* archive

archive, choosing [8-4](#)

bookmark [8-42](#)

DVR controls [8-44](#)

event [8-56](#)

event clip [8-60](#)

## feed

description [5-1](#)

*See also* video feed

index [9-6](#)

archive [9-6](#)

live [9-6](#)

jump [8-43](#)

## live

recording [8-28](#)

viewing [8-12, 8-13](#)

pane [8-4](#)

pane, status [8-45](#)

playback controls [8-41](#)

quality [8-48](#)

sending to monitor [8-20](#)

snapshot [8-30](#)

speed of play [8-43](#)

status in pane [8-45](#)

switching between archived and live [8-24](#)

synchronizing playback [8-21, 8-43](#)

toolbars [8-36](#)

viewing [8-13](#)

## Video Surveillance Manager

*See* VSM

## view

adding [5-37](#)

deleting [5-39](#)

fixed [5-38](#)

naming convention [1-9](#)

predefined [5-36, 8-7](#)

rotating [5-38, 8-9](#)

settings [5-40](#)

## viewing

archive [8-19](#)

archived video [8-12](#)

live video [8-12, 8-13](#)

view option check boxes [8-46](#)

Views panel [5-36](#)

## Virtual Matrix client

description [4-2](#)

downloading [4-2](#)

Virtual Matrix Configuration page [10-34](#)

## VSM

advanced setup [1-11](#)

basic setup [1-10, 2-1](#)

host [3-7](#)

- information in, organizing [1-8](#)
  - overview [1-3](#)
  - rebooting server [10-42](#)
  - restarting [10-41](#)
- VSMS**
- adding [3-8](#)
  - changing IP address [3-19](#)
  - deleting [3-11](#)
  - displaying information about [3-13](#)
  - host name [3-8](#)
  - overview [1-3](#)
  - performance [10-4](#)
  - version installed [3-15](#)
- VSMS-Backup server** [3-7](#)
- VSOM**
- accessing [1-5](#)
  - adding [3-8](#)
  - backup [10-34](#)
  - changing IP address [3-19](#)
  - database [4-3](#)
  - deleting [3-11](#)
  - displaying information about [3-13](#)
  - IP address [3-8](#)
  - log in page, setting as default [1-3](#)
  - overview [1-3](#)
  - utilities [4-1](#)
  - video client [4-2](#)
- VSOM Install-less video client**
- description [4-2](#)
  - downloading [4-2](#)
- VSOM video client**
- description [4-2](#)
  - downloading [4-2](#)
- VSVM**
- adding [3-8](#)
  - changing IP address [3-19](#)
  - deleting [3-11](#)
  - displaying information about [3-13](#)
  - for monitor [3-48](#)
  - overview [1-3](#)
- 
- W**
- white balance [3-43](#)
  - window, motion detection [6-18](#)
- 
- Z**
- zoom, digital [8-50](#)

