

AXIS Site Designer

Manuale dell'utente

AXIS Site Designer

Indice

Informazioni su AXIS Site Designer	3
Considerazioni	4
Iniziare a lavorare con AXIS Site Designer	5
Registrazione di un account MyAxis	5
Crea un progetto	5
Aggiungere dispositivi al progetto	6
Aggiungere dispositivi di registrazione e rete	7
Gestione dei propri progetti	8
Duplicare un progetto	8
Esportare un progetto	8
Importare un progetto	9
Unire due progetti	9
Archiviare un progetto	9
Lavorare con le mappe	9
Aggiungi accessori	10
Aggiungi applicazioni	10
Aggiungere accessori di sistema	11
Aggiungere altri elementi	11
Gestione di scenari e pianificazioni	12
Creare un nuovo scenario	12
Modificare uno scenario	12
Impostare un nuovo scenario predefinito	13
Copiare uno scenario	14
Crea una nuova pianificazione	15
Modificare una pianificazione	15
Definizione delle impostazioni di Zipstream e del tempo di archiviazione ...	16
Eliminare uno scenario o una pianificazione	17
Gestione dei rapporti e della documentazione	19
Creare un preventivo vendita	19
Creare una distinta base	19
Creare un rapporto sulla potenza e sulla larghezza di banda	19
Creazione di un report di installazione	20
Creare una proposta di sistema	20
Scarica documentazione	20
Per saperne di più	22
Progetti locali	22
Informazioni sugli scenari	22
Risoluzione dei problemi	23

AXIS Site Designer

Informazioni su AXIS Site Designer

Informazioni su AXIS Site Designer

Con AXIS Site Designer è possibile pianificare e progettare in modo efficiente un sistema che soddisfi le proprie esigenze. Utilizzare lo strumento per trovare i prodotti giusti, posizionarli su una mappa o una planimetria del sito e visualizzarne la copertura. In base alla scelta effettuata, lo strumento stima i requisiti di potenza, larghezza di banda e archiviazione di rete e suggerisce una soluzione di registrazione e collegamento in rete adeguata. Infine, è possibile creare preventivi di vendita, generare una distinta base completa e condividere dati con gli installatori, come note sul sito e raccomandazioni.

Per scoprire lo strumento, andare in axis.com/support/tools/axis-site-designer e lanciare AXIS Site Designer.

AXIS Site Designer

Considerazioni

Considerazioni

Supporto browser

AXIS Site Designer è un'applicazione web e lo strumento è compatibile con l'ultima versione dei più comuni browser Web. È possibile accedervi da Windows, macOS e dalla maggior parte dei tablet. Lo strumento non è supportato dai telefoni cellulari.

Archiviazione dei dati

I progetti creati in AXIS Site Designer vengono memorizzati localmente sul computer o sul tablet, utilizzando l'archiviazione locale del browser. Occorre tenere presente che ogni browser ha la propria archiviazione, quindi se si lavora su più browser, l'elenco dei progetti può variare.

Accedere per salvare il proprio lavoro

Quando si lavora con AXIS Site Designer, si consiglia di accedere a My Axis per assicurarsi che i progetti siano salvati. L'accesso consente inoltre di lavorare con i progetti da più dispositivi e browser.

Lavoro offline

È sempre possibile lavorare offline in AXIS Site Designer dal proprio browser Web. Quando si torna online, i progetti si sincronizzano con i server di AXIS Site Designer. Se si preferisce lavorare solo offline, è possibile creare progetti disponibili solo a livello locale. Per ulteriori informazioni, vedere *Progetti locali a pagina 22*.

AXIS Site Designer

Iniziare a lavorare con AXIS Site Designer

Iniziare a lavorare con AXIS Site Designer

Per iniziare in poche mosse la progettazione in AXIS Site Designer, si consiglia di seguire la seguente procedura:

1. *Registrazione di un account MyAxis a pagina 5*
2. *Crea un progetto a pagina 5*
3. *Aggiungere dispositivi al progetto a pagina 6*
4. *Aggiungere dispositivi di registrazione e rete a pagina 7*
5. *Creare rapporti come preventivi di vendita o distinta base. Per ulteriori informazioni, vedere *Gestione dei rapporti e della documentazione a pagina 19.**

Registrazione di un account MyAxis

Registrazione di un account My Axis all'indirizzo axis.com/my-axis/login.

Per rendere più sicuro il proprio account My Axis, attivare l'autenticazione a più fattori (MFA). MFA è un sistema di sicurezza che aggiunge un ulteriore livello di verifica per garantire l'identità dell'utente.

Per attivare l'autenticazione a più fattori:

1. Andare ad axis.com/my-axis/login.
2. Accedere con le proprie credenziali MyAxis.
3. Andare in  e selezionare **Account settings (Impostazioni account)**.
4. Fare clic su **Security settings (Impostazioni di sicurezza)**
5. Fare clic su **Handle your 2-factor authentication (Gestisci autenticazione a 2 fattori)**.
6. Inserire le credenziali My Axis.
7. Scegliere uno dei metodi di autenticazione **Authenticator App (TOTP) (App autenticatore (TOTP))** o **Email (E-mail)** e seguire le istruzioni visualizzate.

Crea un progetto

1. In AXIS Site Designer, fare clic su **Add project (Aggiungi progetto)**.
Per poter sincronizzare e salvare il progetto, crearlo nella pagina **My projects (I miei progetti)**.
2. In **Project overview (Panoramica del progetto)**, inserire i dettagli come il nome del progetto, la persona per cui è stato preparato ed eventuali note.
3. Fare clic su  **Location (Ubicazione)** per impostare il proprio sito.

Nota

Assicuratevi di selezionare il Paese o la regione corretta in **Country or region where the project will be installed (Paese o regione in cui verrà installato il progetto)**. Questo campo determina i codici articolo che vengono aggiunti al preventivo di vendita e alla distinta base.

4. Fare clic su  **Settings (Impostazioni)** per l'impostazione dell'altezza di installazione, la selezione delle unità di misura preferite, della scala della temperatura e degli elementi su cui vuoi basare i tuoi calcoli della potenza.

AXIS Site Designer

Iniziare a lavorare con AXIS Site Designer

5. Per modificare o aggiungere nuovi scenari per il progetto, vedere *Gestione di scenari e pianificazioni a pagina 12*.
Le impostazioni dello scenario aiutano a stimare lo spazio di archiviazione e la larghezza di banda necessari per le telecamere del progetto.
6. Per aggiungere telecamere e altri dispositivi al progetto, si può visitare la pagina **Maps (Mappe)** o la pagina **Devices (Dispositivi)**. Per ulteriori informazioni, vedere *Aggiungere dispositivi al progetto a pagina 6*.

Aggiungere dispositivi al progetto

Esistono due modi per aggiungere dispositivi al proprio progetto. Se si dispone di una planimetria, si consiglia di importarla nella vista mappa dello strumento e di aggiungere i dispositivi direttamente alla planimetria. È anche possibile aggiungere tutti i dispositivi necessari a un elenco e aggiungerli alla planimetria in un secondo momento.

Aggiungi dispositivi nella vista mappa

Per aggiungere i dispositivi nella vista mappa, caricare prima una planimetria e poi aggiungere i dispositivi direttamente alla planimetria.

Aggiungere una planimetria:

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Maps (Mappe)**.
3. Fare clic su  per selezionare e caricare un file.

AXIS Site Designer supporta il caricamento di file PNG, JPG, JPEG e PDF con una dimensione massima di 10 MB.

4. Immettere un nome e fare clic su **Add floor plan (Aggiungi planimetria)**.
5. Impostare una scala per la pianta.

Aggiungere dispositivi alla propria planimetria:

6. Nel menu dei dispositivi sulla destra della mappa, andare nella scheda del tipo di dispositivo che si desidera aggiungere.
In queste istruzioni utilizzeremo la scheda della telecamera come esempio.
7. Se si conosce la telecamera da aggiungere, fare clic su **Camera (Telecamera)** e selezionare il modello dall'elenco a discesa.
8. Fare clic su un'icona della telecamera e trascinarla sulla mappa.

Se si preferisce selezionare il modello di telecamera in un secondo momento, fare clic su  per posizionare una telecamera generica sulla mappa.

9. Fare clic su una telecamera per aggiungere e modificare le relative impostazioni. Ad esempio, è possibile fare clic e trascinare la telecamera per spostarla, fare clic su punti di selezione per regolare il campo visivo e l'area di copertura, oppure andare nel menu laterale di sinistra per aggiungere o modificare ulteriormente le impostazioni della telecamera.

Nota

Alle telecamere aggiunte viene assegnato uno scenario predefinito. Per saperne di più sugli scenari, vedere *Informazioni sugli scenari a pagina 22*.

Per ulteriori informazioni sui comandi disponibili nella vista mappa, vedere *Lavorare con le mappe a pagina 9*.

Aggiungi dispositivi a un elenco

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Devices (Dispositivi)**.

AXIS Site Designer

Iniziare a lavorare con AXIS Site Designer

3. Fare clic su **Add device (Aggiungi dispositivo)** per passare al selettore del dispositivo.
Se si conosce il nome del dispositivo che si desidera aggiungere, è possibile farlo direttamente facendo clic su **Quick add a device (Aggiunta rapida di un dispositivo)**.
4. Selezionare il tipo di dispositivo da aggiungere dal menu in alto a destra: **Cameras, F/FA series, Encoders...** (Telecamere, serie F/FA, codificatori).
5. Utilizzare i filtri e le impostazioni per definire i requisiti del proprio sito.
6. Selezionare un modello, dall'elenco **Top recommendations (Principali consigli)**, o dall'elenco **Matching products (Prodotti compatibili)**.

Nota

- Per esaminare le specifiche di un dispositivo, fare clic su  **Datasheet (Scheda tecnica)** per scaricare la scheda tecnica del dispositivo.
 - Per includere i dispositivi fuori produzione nell'elenco dei prodotti corrispondenti, selezionare **Include discontinued (Includi fuori produzione)**.
7. Fare clic su **Add (Aggiungi)** per aggiungere il dispositivo al proprio progetto.
Se si desidera aggiungere il modello in un secondo momento, selezionare **Pick model later (Scegli il modello successivamente)** e fare clic su **Add (Aggiungi)**. I requisiti specificati verranno salvati.
 8. Per aggiungere altri dispositivi, ripetere questi passaggi.

Nota

Alle telecamere aggiunte viene assegnato uno scenario predefinito. Per saperne di più sugli scenari, vedere *Informazioni sugli scenari a pagina 22*.

Aggiungere dispositivi di registrazione e rete

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare a **Recording (Registrazione)**.
3. In **Choose your solution (Scegli la tua soluzione)**, selezionare il proprio fornitore.
4. Se si seleziona Axis o Genetec, si otterrà una soluzione consigliata per la registrazione, l'archiviazione e l'alimentazione in base ai requisiti stimati per il progetto. Fare clic su una soluzione per selezionarla.
5. Per progettare la propria soluzione, selezionare e aggiungere dispositivi dall'elenco di server, terminali, switch e licenze.

Una panoramica indica se i dispositivi selezionati coprono i requisiti stimati del progetto o se è necessario aggiungere altri dispositivi.

La soluzione o i dispositivi selezionati vengono aggiunti al progetto con informazioni sulle licenze disponibili, sulla capacità del server, sulle opzioni di archiviazione e sulle specifiche delle porte e del PoE disponibili.

Gestione dei propri progetti

Duplicare un progetto

Per fare prima, è possibile duplicare un progetto esistente invece di creare un nuovo progetto da zero.

1. Andare nell'elenco dei propri progetti in AXIS Site Designer.
2. Fare clic su  per aprire il menu a discesa del progetto che si desidera duplicare.
3. Fare clic su **Duplicate (Duplica)**.
4. Immettere un nuovo nome per il progetto duplicato.

Esportare un progetto

È possibile esportare un progetto di AXIS Site Designer, sia per il backup o la condivisione, sia per importare le impostazioni del progetto in un VMS.

Esportare un progetto come file

Per eseguire un backup o condividere un progetto con un altro utente, esportare il progetto in formato file. È possibile esportare un progetto alla volta o molti progetti contemporaneamente.

1. Andare nell'elenco dei propri progetti in AXIS Site Designer.

Esportazione di un progetto:

2. Fare clic su  per aprire il menu a discesa del progetto che si desidera esportare.
3. Fare clic su **Export project (Esporta progetto)**.
4. Scaricare il file del progetto.

Esportare uno o più progetti:

5. Selezionare i progetti che si desidera esportare, spuntando le caselle.
6. fare clic su **Esporta**.

Il progetto viene esportato come file di progetto `.aspx` ed è disponibile nella cartella **Downloads (Scaricati)** del proprio computer.

Esportazione delle impostazioni del progetto in un VMS

Una volta completato il proprio progetto, è possibile esportarne le impostazioni da AXIS Site Designer e importarle in AXIS Camera Station o Milestone Xprotect utilizzando AXIS Optimizer.

1. Andare nell'elenco dei propri progetti in AXIS Site Designer.
2. Selezionare il progetto da esportare.
3. Fare clic su  per aprire il menu a discesa del progetto che si desidera esportare.
4. Fare clic su **Export project (Esporta progetto)**.
5. Se il proprio VMS è connesso a Internet, fare clic su **Generate code (Genera codice)** per la creazione di un'istantanea delle impostazioni online. Per importare le impostazioni, digitare il codice in AXIS Camera Station o AXIS Optimizer.

AXIS Site Designer

Gestione dei propri progetti

6. Se il VMS è offline, fare clic su **Download settings file** (Scarica il file delle impostazioni) e importare il file in AXIS Camera Station o AXIS Optimizer.

Importare un progetto

1. In AXIS Site Designer, fare clic su **Import project** (Importa progetto)
2. Selezionare il file di progetto che si desidera importare.

Nota

L'estensione del file per i progetti AXIS Site Designer è **.asdp** per i progetti più recenti, oppure **.asdp** per i progetti più vecchi.

A fine importazione, il progetto è disponibile nella parte superiore dell'elenco.

Unire due progetti

È possibile unire due progetti in uno importando un progetto esistente in un altro.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella panoramica del progetto, fare clic su **Import from project** (Importa dal progetto).

Nota

L'importazione di un progetto in un altro non può essere annullata. Si consiglia di selezionare l'opzione **Back up this project before importing** (Esegui il backup di questo progetto prima di importare).

3. Se si vuole importare un file di progetto esistente, fare clic su **Select file** (Seleziona il file).
4. Se si vuole importare un progetto dall'elenco attuale dei propri progetti, fare clic su **Select project** (Seleziona il progetto).

Una volta terminata l'importazione, si può iniziare a lavorare sul progetto unito.

Archiviare un progetto

Se si dispone di un lungo elenco di progetti o molti progetti di grandi dimensioni che richiedono tempo per essere caricati, è possibile archivarli. È possibile archiviare un progetto alla volta o molti progetti contemporaneamente.

1. Andare nell'elenco dei propri progetti in AXIS Site Designer.

Per archiviare un progetto:

2. Fare clic su  per aprire il menu a discesa del progetto che si desidera archiviare.
3. Fare clic su **Archive** (Archivia).

Per archiviare uno o più progetti:

4. Selezionare i progetti che si desidera archiviare spuntando le caselle.
5. Fare clic su **Archive** (Archivia).

Per mostrare o nascondere i progetti archiviati, selezionare **Show archived projects** (Mostra progetti archiviati).

Lavorare con le mappe

Nella pagina **Maps** (Mappe) è possibile aggiungere dispositivi a mappe e planimetrie, visualizzarne la copertura e aggiungere filtri e blocchi alla mappa.

AXIS Site Designer

Gestione dei propri progetti

Nota

I formati di file supportati per le planimetrie sono PNG, JPG, JPEF e PDF. La dimensione massima di un file per una planimetria è di 10 MB.

Quando si lavora con mappe e planimetrie, utilizzare i seguenti comandi:

 : fare clic per caricare una nuova planimetria.  : fare clic su per visualizzare i video su come utilizzare le mappe e le planimetrie e per conoscere le scorciatoie da tastiera disponibili.  : fare clic su per aggiungere una nuova ubicazione su mappa tramite Google Maps. Disponibile nella scheda **Map (Mappa)**.  : fare clic su per regolare l'opacità della planimetria nella mappa. Disponibile quando si aggiunge una planimetria alla scheda **Map (Mappa)**.  **Add to map (Aggiungi alla mappa)**: fare clic su per aggiungere la planimetria a una mappa. Disponibile dopo aver caricato una planimetria.  **Settings (Impostazioni)**: fare clic su per modificare le impostazioni della planimetria, ad esempio per modificarne il nome o la scala. Disponibile dopo aver caricato una planimetria.  : fare clic su per aggiungere filtri alla mappa o alla planimetria. Ad esempio, selezionare i colori per i dispositivi e scegliere il tipo di informazioni da mostrare o nascondere.  : fare clic su per aumentare lo zoom sulla mappa o sulla planimetria.  : fare clic su per ridurre lo zoom sulla mappa o sulla planimetria.  : fare clic su se si desidera adattare le dimensioni.  : fare clic su per iniziare a disegnare un blocco nella mappa o nella planimetria. I blocchi rappresentano gli oggetti solidi della scena, come muri o corridoi.  : fare clic su per modificare un blocco.  : fare clic su per eliminare un blocco.   : fare clic su per attivare o disattivare lo strumento di misura. È possibile misurare le distanze nella mappa o nella planimetria, ad esempio per facilitare la gestione dei cavi.   : fare clic su per attivare le zone pixel di DORI nella mappa o nella planimetria.  : fare clic su per stampare una copia della mappa o della planimetria.

Per ulteriori informazioni su come aggiungere un dispositivo a una mappa, vedere *Aggiungi dispositivi nella vista mappa a pagina 6*.

Aggiungi accessori

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Devices (Dispositivi)** o **Maps (Mappe)** e selezionare il dispositivo a cui si desidera aggiungere gli accessori.
3. Per aprire la scheda **Accessories (Accessori)**, fai clic su .
4. Selezionare il posizionamento del dispositivo.
Per escludere supporti consigliati solo per l'uso interno, assicurarsi di attivare il filtro **Outdoor (Esterno)**.
5. AXIS Site Designer suggerisce un supporto primario compatibile e, se necessario, accessori di montaggio aggiuntivi. Per le alternative, fare clic su un supporto primario o su un accessorio di montaggio.
6. Per selezionare altri accessori per il dispositivo o il supporto, fare clic su **+ Accessories (+ Accessori)**.

Aggiungi applicazioni

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Devices (Dispositivi)** o **Maps (Mappe)** e selezionare il dispositivo a cui si desidera aggiungere le applicazioni.

AXIS Site Designer

Gestione dei propri progetti

3. Per aprire la scheda **Applications (Applicazioni)**, fare clic su  .
4. Selezionare una o più applicazioni di analisi compatibili dall'elenco.

Nota

Le applicazioni contrassegnate come **Included (Include)** sono disponibili senza alcun costo aggiuntivo, sia preinstallate che da scaricare. Le applicazioni incluse non vengono aggiunte al preventivo di vendita o alla distinta base.

Aggiungere accessori di sistema

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Accessories (Accessori)**.
3. Selezionare una categoria di accessori o l'opzione **All accessories (Tutti gli accessori)**.
Se si conosce il nome dell'accessorio, è possibile cercarlo nel campo di ricerca.
4. Per aggiungere un accessorio, fare clic su **Add (Aggiungi)**.
5. Regolare la quantità in base alle esigenze.

Aggiungere altri elementi

È possibile aggiungere accessori di altri fornitori o qualsiasi altro elemento necessario per il preventivo di vendita o la distinta base.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Other (Altro)**.
3. Inserire o selezionare i seguenti dettagli per il proprio articolo: **Name (Nome)**, **Vendor (Venditore)**, **Part number (Codice articolo)**, **Category (Categoria)** e **Quantity (Quantità)**.
4. Fare clic su **Add my item (Aggiungi il mio articolo)**.

Per modificare un articolo, è sufficiente selezionare il valore che si desidera modificare. Per duplicare o eliminare un post, fare clic su  per accedere a un menu a discesa.

AXIS Site Designer

Gestione di scenari e pianificazioni

Gestione di scenari e pianificazioni

Utilizzare **Scenarios (Scenari)** per definire le impostazioni necessarie per la stima dello spazio di archiviazione e della larghezza di banda delle telecamere del progetto.

Quando si crea un nuovo progetto in AXIS Site Designer, esistono due scenari predefiniti. Lo scenario contrassegnato da una stella viene assegnato ai dispositivi. È possibile creare nuovi scenari e modificare quelli esistenti, assegnandoli ai dispositivi in base alle proprie esigenze. Per saperne di più sugli scenari, vedere *Informazioni sugli scenari a pagina 22*.

Utilizzare **Schedules (Pianificazioni)** per definire ulteriormente le impostazioni delle proprie registrazioni. In AXIS Site Designer è presente una pianificazione predefinita, ma è possibile crearne di nuove in base alle proprie esigenze.

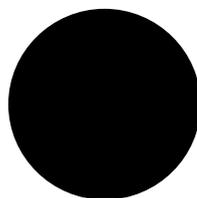
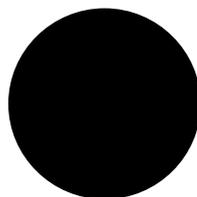
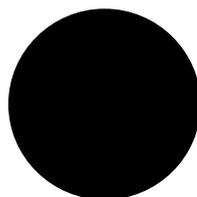
Creare un nuovo scenario

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella pagina **Project overview (Panoramica del progetto)**, fare clic su **Add scenario (Aggiungi scenario)**.
3. Aggiungere un nome per lo scenario.
4. Regolare le impostazioni predefinite per il proprio scenario, come le impostazioni della scena, della registrazione, di Zipstream e dell'archiviazione.
5. Alla fine, fare clic su **Close (Chiudere)**.

Modificare uno scenario

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella pagina **Project overview (Panoramica dei progetti)**, fare clic sullo scenario che si desidera modificare.

È anche possibile fare clic su



e selezionare **Edit scenario (Modifica scenario)** dal menu a discesa.

3. Modificare il nome o le impostazioni dello scenario in base alle proprie esigenze.
4. Alla fine, fare clic su **Close (Chiudere)**. Le modifiche verranno salvate automaticamente.

Impostare un nuovo scenario predefinito

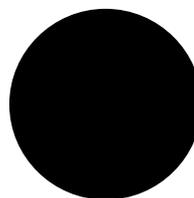
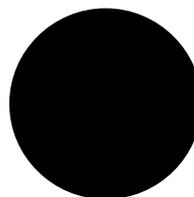
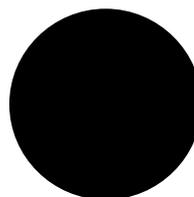
Lo scenario impostato come predefinito viene assegnato a ogni nuova telecamera aggiunta al progetto.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella pagina **Project overview (Panoramica del progetto)**, andare nello scenario impostato come predefinito.
3. Fare clic sulla icona a forma di stella.

AXIS Site Designer

Gestione di scenari e pianificazioni

È anche possibile fare clic su

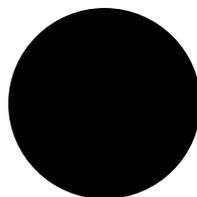
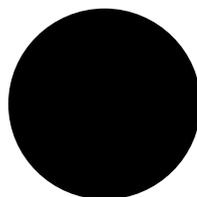
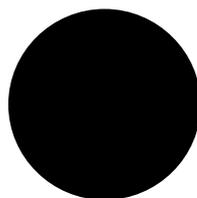


e selezionare **Make default (Rendi predefinito)** dal menu a discesa.

Copiare uno scenario

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella pagina **Project overview (Panoramica del progetto)**, andare nello scenario che si desidera copiare.

3. Fare clic sul menu



, selezionare **Duplicate (Duplica)**.

Viene creato un nuovo scenario con le stesse impostazioni.

Crea una nuova pianificazione

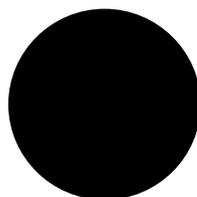
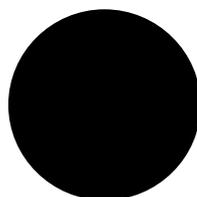
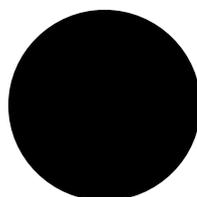
1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella pagina **Project overview (Panoramica del progetto)**, fare clic su **Add schedule (Aggiungi pianificazione)**.
3. Fare clic sul nome della pianificazione da modificare.
4. Regolare il tempo spostando i punti di ancoraggio sulla linea temporale.
5. Specificare i giorni in cui la pianificazione è attiva.
6. Alla fine, fare clic su **Close (Chiudere)**.

Modificare una pianificazione

Nota

Quando si modifica una pianificazione, si aggiornano tutti gli scenari in cui viene utilizzata.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella pagina **Project overview (Panoramica dei progetti)**, fare clic su una pianificazione che si desidera modificare.
È anche possibile fare clic su



e selezionare **Edit schedule (Modifica pianificazione)** dal menu a discesa.

3. Modificare il nome della pianificazione, l'ora o i giorni in base alle proprie esigenze.
4. Alla fine, fare clic su **Close (Chiudere)**. Le modifiche verranno salvate automaticamente.

Definizione delle impostazioni di Zipstream e del tempo di archiviazione

Esistono due modi per definire le impostazioni di Zipstream e del tempo di archiviazione per il progetto. È possibile definire le impostazioni per l'intero progetto o per singoli scenari.

Nota

Per saperne di più sul funzionamento di Zipstream, consultare il documento tecnico *Axis Zipstream technology*.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Project overview (Panoramica del progetto)**.

Definizione delle impostazioni del progetto:

3. Per definire le impostazioni Zipstream per tutti i progetti, spostare il punto di selezione sul cursore in **Project Zipstream settings (Impostazioni Zipstream progetto)**.
4. Per definire il tempo di archiviazione, regolare il numero di giorni in **Project storage time (Tempo di archiviazione del progetto)**.

Definire le impostazioni specifiche dello scenario:

5. Fare clic sullo scenario che si desidera modificare.
6. Andare in **Zipstream** e disattivare **Use project setting (Utilizza le impostazioni del progetto)**.
7. Selezionare le impostazioni di Zipstream desiderate, come forza, dynamic group of pictures e fps minimo.
8. Andare in **Storage (Archiviazione)** e disattivare **Use project setting (Utilizza le impostazioni del progetto)**.
9. Regolare il numero di giorni di archiviazione.

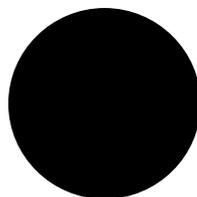
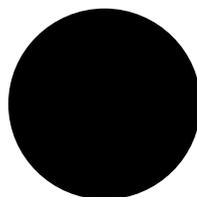
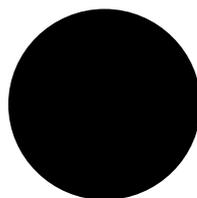
Eliminare uno scenario o una pianificazione

Importante

Non è possibile eliminare uno scenario assegnato a una telecamera (compreso lo scenario predefinito), né una pianificazione utilizzata in uno scenario.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Nella pagina **Project overview (Panoramica dei progetti)**, trovare lo scenario o la pianificazione che si desidera eliminare.

3. Fare clic su



e selezionare **Delete (Elimina)** dal menu a discesa.

Gestione dei rapporti e della documentazione

Creare un preventivo vendita

L'offerta di vendita consente di esaminare la distinta base e modificare il prezzo dell'offerta prima di inviare il documento al cliente finale.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare nella pagina **Reports (Rapporti)**.

Nota

È possibile accedere ai rapporti anche nella panoramica del progetto. Fare clic su  accanto al progetto e selezionare **View reports (Visualizza rapporti)**.

3. Fare clic sulla scheda **Sales quote (Preventivo di vendita)** per ottenere un'anteprima del preventivo di vendita.
4. Aggiungere i prezzi del proprio preventivo e dettagli come il logo, l'intestazione e la data di scadenza.
5. Per vedere i dettagli così come saranno visualizzati al momento dell'invio, fare clic su **View quote sales (Visualizza preventivo di vendita)**.
6. Per modificare il preventivo di vendita, fare clic su **Edit quotation (Modifica preventivo)**.
7. Al termine, fare clic su **Lock project (Blocca progetto)**.
8. Per scaricare il preventivo come file Excel, fare clic su **Export to Excel (Esporta in Excel)**.
9. Per stampare una copia del preventivo, o per salvarla come file PDF, fare clic su **Print (Stampa)**.

Creare una distinta base

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare nella pagina **Reports (Rapporti)** e fare clic sulla scheda **Bill of materials (Distinta base)**.

Nota

È possibile accedere ai rapporti anche nella panoramica del progetto. Fare clic su  accanto al progetto e selezionare **View reports (Visualizza rapporti)**.

3. Per registrare il proprio progetto per definirne il prezzo, fare clic su **Request project pricing (Richiedi il prezzo del progetto)** e seguire le istruzioni della finestra di dialogo.
4. Per scaricare la distinta base come file Excel, fare clic su **Export to Excel (Esporta in Excel)**.
5. Per stampare una copia della distinta base, o per salvarla come file PDF, fare clic su **Print (Stampa)**.

Creare un rapporto sulla potenza e sulla larghezza di banda

Importante

I valori di potenza generata, larghezza di banda e spazio di archiviazione riportati nel rapporto sono solo stime.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Reports (Rapporti)** e fare clic sulla scheda **Power and bandwidth (Potenza e larghezza di banda)**.

Nota

È possibile accedere ai rapporti anche nella panoramica del progetto. Fare clic su  accanto al progetto e selezionare **View reports (Visualizza rapporti)**.

3. Per scaricare il rapporto sulla potenza e sulla larghezza di banda come file Excel, fare clic su **Export to Excel (Esporta in Excel)**
4. Per stampare una copia del rapporto sulla potenza e sulla larghezza di banda, o per salvarlo come file PDF, fare clic su **Print (Stampa)**.

Creazione di un report di installazione

Il report di installazione fornisce il numero dei dispositivi da installare, lo spazio di archiviazione e la larghezza di banda necessari e una panoramica delle pianificazioni configurate per il sito.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare nella pagina **Reports (Rapporti)** e fare clic sulla scheda **Installation report (Rapporto installazione)**.

Nota

È possibile accedere ai rapporti anche nella panoramica del progetto. Fare clic su  accanto al progetto e selezionare **View reports (Visualizza rapporti)**.

3. Per aggiungere note al programma di installazione, iniziare a digitare nel campo **Notes (Note)**.
4. Per modificare la modalità di visualizzazione dei dispositivi nel rapporto, selezionare o deselezionare **One page per device (Una pagina per dispositivo)**.
5. Per modificare l'ordine dell'elenco nel rapporto, fare clic su **Sort by... (Ordina per)** e selezionare se si desidera ordinare il dispositivo in base al nome che gli è stato assegnato o in base al nome del modello
6. Per stampare una copia del rapporto di installazione, o per salvarla come file PDF, fare clic su **Print (Stampa)**.

Creare una proposta di sistema

La proposta di sistema fornisce una panoramica completa del proprio progetto, comprese le descrizioni dei dispositivi, le planimetrie, le pianificazioni, nonché i requisiti di larghezza di banda, archiviazione e alimentazione.

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.
2. Andare alla pagina **Reports (Rapporti)** e fare clic sulla scheda **System proposal (Proposta di sistema)**.

Nota

È possibile accedere ai rapporti anche nella panoramica del progetto. Fare clic su  accanto al progetto e selezionare **View reports (Visualizza rapporti)**.

3. Per stampare una proposta di sistema, o per salvarla come file PDF, fare clic su **Print (Stampa)**.

Scarica documentazione

Le schede tecniche dei dispositivi presenti nei progetti si possono scaricare facilmente. Se si fa parte del programma Axis Architecture & Engineering (A&E), è possibile scaricare anche ulteriore documentazione.

Scaricare le schede tecniche:

1. Aprire il progetto in AXIS Site Designer.

AXIS Site Designer

Gestione dei rapporti e della documentazione

2. Andare alla pagina **Documentation (Documentazione)**.
3. Per scaricare una singola scheda tecnica, fare clic su **Download (Scarica)**.
4. Per scaricare le schede tecniche di più dispositivi, selezionare i dispositivi che interessano oppure spuntare **Select all (Selezionare tutti)** e fare clic su **Download selected (Scarica selezionati)**.

Scaricare la documentazione aggiuntiva (programma A&E):

1. In **AXIS Specification Compiler (Compilatore specifiche AXIS)**, fare clic su **Download specification (Scarica specifiche)**.
2. Effettuare l'accesso e andare in **A&E Media (Supporti A&E)** per trovare tutta la documentazione disponibile.

AXIS Site Designer

Per saperne di più

Per saperne di più

Progetti locali

Se si vuole lavorare solo offline in AXIS Site Designer, è possibile creare progetti locali. I progetti locali sono disponibili solo nell'archiviazione locale del proprio browser e non vengono mai sincronizzati o salvati online. Tenere presente che la cancellazione dei dati di navigazione elimina i progetti locali e non è possibile recuperarli. Per evitare di perdere il proprio lavoro, assicurarsi di eseguire regolarmente il backup dei progetti locali esportandoli. Un'altra cosa da tenere presente è che chiunque abbia accesso al dispositivo e al browser può visualizzare il progetto, quindi occorre evitare di creare progetti locali su computer pubblici o condivisi.

Per creare un progetto locale, aprire AXIS Site Designer e andare in  Local projects (Progetti locali).

Informazioni sugli scenari

In AXIS Site Designer, usare gli **Scenarios (Scenari)** per definire tutte le impostazioni necessarie per stimare lo spazio di archiviazione e la larghezza di banda per una videocamera. Le impostazioni sono le seguenti:

- Impostazioni scena
 - Stime del movimento nella scena
 - Dettagli a livello di scena
 - Posizione e condizioni di luce
- Impostazioni di registrazione
 - Risoluzione, frequenza fotogrammi, impostazioni di compressione
 - Pianificazioni per la registrazione animata, la registrazione continua e la vista dal vivo

Una videocamera all'interno di un progetto è sempre associata a un singolo scenario che specifica una scena e le impostazioni di registrazione. È possibile definire tutti gli scenari, tutti con impostazioni di scena e registrazione diverse, in base alle esigenze o necessarie per i progetti. Le pianificazioni per le registrazioni (che determinano quando una registrazione è attiva) possono essere le stesse per molti scenari, ma le impostazioni di scena e registrazione sono specifiche dello scenario. Si può usare lo stesso scenario in varie telecamere ed apportare modifiche specifiche per la telecamera, ad esempio la pianificazione, senza cambiare lo scenario.

Esempio:

Scenario per ambienti interni

- **Registrazione attivata da movimento:** pianificazione impostata su **Always (Sempre)**
- **Registrazione continua:** pianificazione impostata su **Off (Never) (mai)**

Le telecamere 1, 2 e 3 impiegano lo scenario per ambienti interni. Ciononostante, la telecamera 2 è installata nell'area reception e si vuole che la registrazione continua sia sempre attiva. In **Devices (Dispositivi)**, selezionare la telecamera 2 per apportare modifiche allo scenario e regolare l'impostazione della registrazione continua su **Always (Sempre)** senza incidere sulle impostazioni dello scenario.

Si desidera modificare lo scenario per ambienti interni perché la pianificazione attivata dal movimento deve essere impostata su **Office hours (Orari di ufficio)**. Perciò, si regola lo scenario nella **Project overview (Panoramica del progetto)** affinché che la modifica si applichi a tutte le telecamere che usano lo scenario per ambienti interni, in questo caso le telecamere 1, 2 e 3. La telecamera 2 continua a usare l'impostazione di pianificazione **Always (Sempre)** per la registrazione continua.

AXIS Site Designer

Risoluzione dei problemi

Risoluzione dei problemi

Problemi nel caricamento di mappe e planimetrie	
File PNG, JPG e JPEG	Controllare la dimensione del file. Le dimensioni massime consentite sono di 10 MB.
File PDF	Durante il caricamento, i file PDF vengono convertiti in formato PNG. Se il formato cartaceo del PDF è grande, il PNG risultante potrebbe superare il limite di 10 MB per le planimetrie o addirittura la quota di archiviazione di 2 GB. Per evitare questo problema, aprire il PDF in un visualizzatore, quindi stamparlo in un nuovo PDF utilizzando un formato carta più piccolo, come A4 o A3.

Problemi nel caricamento dei progetti	
Il caricamento dei progetti richiede molto tempo	Provare a eseguire la procedura seguente: <ul style="list-style-type: none">• Verificare la propria connessione di rete.• Se si hanno molti progetti di grandi dimensioni, archiviare quelli ai quali non si ha bisogno di accedere immediatamente. Per ulteriori informazioni, vedere <i>Archiviare un progetto a pagina 9</i>.

