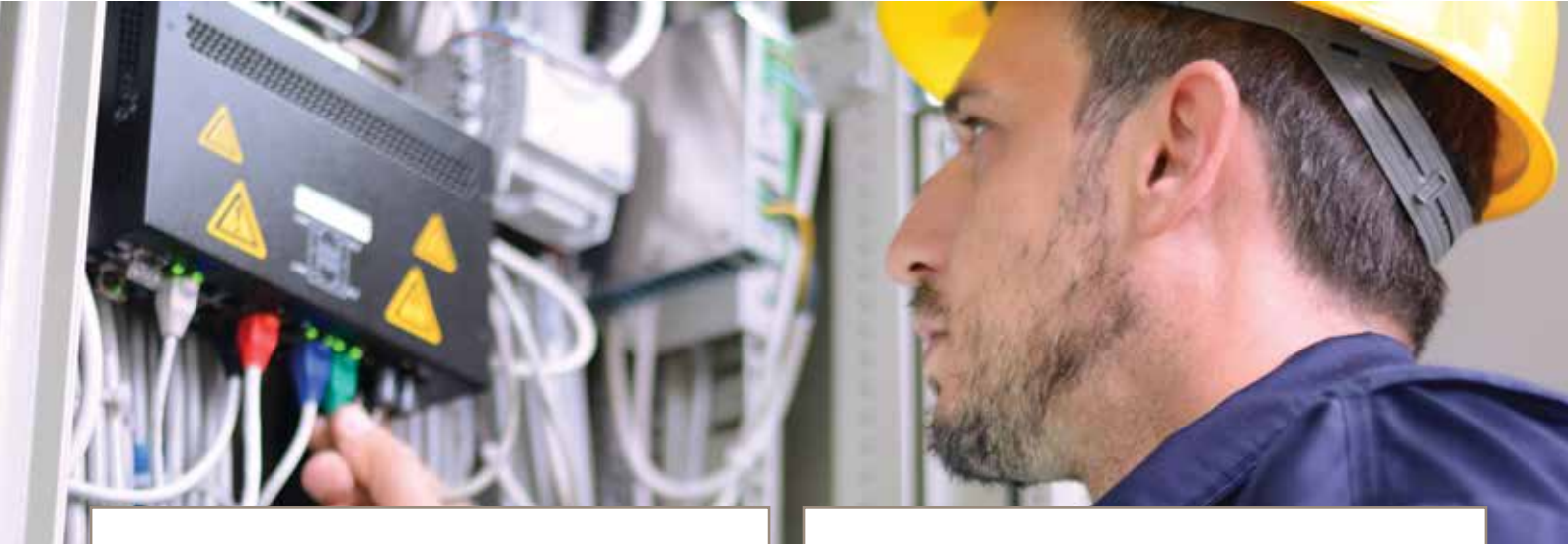


Come progettare **l'alimentazione e la connettività** nel sistema di videosorveglianza.



Considerale fin da subito

Pensa all'alimentazione e alla connettività già mentre progetti il sistema, per evitare brutte sorprese in sede di installazione.

Tipi di dispositivi

Per calcolare il power budget del sistema, tieni in considerazione tutti i componenti, compresi ad esempio midspan e PoE extender.

Area geografica

- > **Certificazione:** i prodotti utilizzati per l'alimentazione o la connettività sono certificati per l'uso nella tua area specifica?
- > **Le sovratensioni:** sono comuni nella tua zona? Aggiungi un limitatore di sovratensione al dispositivo.
- > **Temperatura ambientale:** nelle aree molto calde o fredde, usa un midspan con un ampio intervallo di temperature di esercizio.

Infrastrutture esistenti

Usa i midspan per poter utilizzare l'alimentazione PoE dell'infrastruttura di rete esistente, oppure un adattatore per portare l'alimentazione PoE ai cavi coassiali esistenti.

Ambiente fisico

- > **Installazione in esterni:** scegli un midspan per esterni, uno switch di rete per esterni o un armadietto.
- > **Applicazioni industriali:** usa prodotti per l'alimentazione e la connettività antideflagranti e concepiti specificamente per aree pericolose.
- > **Distanza:** in base alla distanza tra un dispositivo di rete, la sua alimentazione e il sistema di archiviazione dati, valuta l'uso di un PoE extender o un media converter.

Una soluzione end-to-end

Acquistando i componenti da un solo produttore – compresi quelli di alimentazione e connettività – avrai la certezza che tutti gli elementi sono stati progettati e testati insieme per formare una soluzione end-to-end. Axis offre una gamma completa di prodotti per l'alimentazione e la connettività che ti permettono di ottenere il massimo dalla tua soluzione di videosorveglianza.

Scarica o stampa questo documento per usarlo durante la progettazione del sistema



Per saperne di più, visita:

www.axis.com/products/power-connectivity

AXIS[®]
COMMUNICATIONS