



# Valutazione Milestone Certified Design Engineer (MCDE)

GUIDA ALLO STUDIO v3.01

## Contenuto

Panoramica della valutazione.....	3
<b>1 - Nozioni di base tecniche e di videosorveglianza .....</b>	<b>3</b>
Risorse per lo studio .....	3
<b>2 - Sopralluogo in loco per la progettazione di soluzioni .....</b>	<b>3</b>
Risorse per lo studio .....	3
<b>3 - Architettura del sistema Milestone .....</b>	<b>3</b>
Risorse per lo studio .....	3
<b>4 - Prodotti ed estensioni XProtect.....</b>	<b>3</b>
Risorse per lo studio .....	3
<b>5 - Caratteristiche di progettazione Milestone.....</b>	<b>4</b>
Risorse per lo studio .....	4
<b>6 - Workstation client intelligenti .....</b>	<b>4</b>
Risorse per lo studio .....	4
<b>7 - Licenze e cure Milestone.....</b>	<b>4</b>
Risorse per lo studio .....	4
<b>8 - Cybersecurity e best practice informatiche .....</b>	<b>4</b>
Risorse per lo studio .....	4
<b>9 - Strumenti e risorse per i partner Milestone.....</b>	<b>4</b>
Risorse per lo studio .....	4
Corso di progettazione di soluzioni Milestone.....	5
eLearning.....	5

## Panoramica della valutazione

Un **Milestone Certified Design Engineer (MCDE)** dovrebbe essere in grado di progettare soluzioni di sorveglianza per soddisfare le esigenze dei clienti. Per la certificazione Milestone, è necessario superare una valutazione MCDE. Il completamento del **corso Milestone Solution Design con istruttore** non è necessario, ma ti aiuterà a prepararti a superare la certificazione MCDE.

La valutazione MCDE include domande sui seguenti argomenti e obiettivi:

### 1 - Nozioni di base tecniche e di videosorveglianza

- Acquisire familiarità con l'hardware del server, i tipi di archiviazione, i concetti di rete e il software Windows.
- Riconosci gli elementi hardware e software del sistema VMS, il posizionamento della telecamera e le opzioni di layout.

*Risorse per lo studio*

- [Hardware e reti di computer](#)
- [Tipi di archiviazione](#)
- [Windows Software](#)

### 2 - Sopralluogo in loco per la progettazione di soluzioni

- Poni domande pertinenti per determinare lo scopo dell'installazione e i requisiti della telecamera e del server.
- Raccogli i punti deboli dei clienti e gli obiettivi di sorveglianza per aiutare a sviluppare un'offerta vincente.

*Risorse per lo studio*

- [Domande del sondaggio sul sito del settore](#)

### 3 - Architettura del sistema Milestone

- Identifica i componenti chiave dell'architettura Milestone.
- Collegare l'architettura alla responsabilità del sistema.

*Risorse per lo studio*

- [eLearning sull'architettura del sistema VMS XProtect](#)
- [Guida all'architettura delle attività cardine](#)

### 4 - Prodotti ed estensioni XProtect

- Riconosci i prodotti e le estensioni XProtect.
- Collega i prodotti e le estensioni XProtect alle esigenze specifiche di progettazione delle soluzioni di un cliente.

*Risorse per lo studio*

- [Comunicare i corsi eLearning Milestone Value](#)
- [Prodotti Milestone](#)
- [Estensioni Milestone](#)

## 5 - Caratteristiche di progettazione Milestone

- Identifica i tipi di progettazione comuni dell'installazione Milestone.
- Seleziona il tipo di installazione Milestone corretto in base agli obiettivi di sorveglianza di un cliente.

### *Risorse per lo studio*

- [Progettazione dell'eLearning VMS XProtect](#)
- [Guida alla progettazione di Milestone VMS](#)

## 6 - Workstation client intelligenti

- Riconosci le specifiche chiave della workstation.
- Consigliare le workstation in base ai requisiti chiave.

### *Risorse per lo studio*

- [Guida per il client intelligente XProtect](#)

## 7 - Licenze e cure Milestone

- Identifica le opzioni di licenza e assistenza Milestone.
- Consigliare le licenze e l'assistenza Milestone ai clienti in base alle loro esigenze.

### *Risorse per lo studio*

- [Guida alle licenze Milestone](#)
- [Guida alla cura di Milestone](#)

## 8 - Cybersecurity e best practice informatiche

- Identifica i problemi comuni di sicurezza informatica all'interno dello spazio di progettazione.
- Raccomandare pratiche di rafforzamento per garantire che i sistemi di un cliente siano sicuri.

### *Risorse per lo studio*

- [Guida all'hardening del sistema Milestone](#)
- [Best practice per la sorveglianza](#)

## 9 - Strumenti e risorse per i partner Milestone

- Identifica le risorse dei partner relative alla progettazione Milestone.
- Utilizza Milestone Solution Designer per creare una proposta per il cliente.
- Utilizza le risorse dei traguardi per creare un'offerta vincente.

### *Risorse per lo studio*

- Accedi e consulta le risorse online per i partner Milestone.
  - Se hai bisogno di accedere, chiedi l'accesso al tuo account manager Milestone.

Durante il test è possibile accedere a una qualsiasi di queste risorse. Tuttavia, hai solo due ore per completare il test, quindi ti consigliamo di familiarizzare con gli argomenti e gli obiettivi della valutazione prima di sostenere la valutazione.

## Corso di progettazione di soluzioni Milestone

Il completamento del **corso Milestone Solution Design con istruttore** ti aiuta a prepararti a superare **la certificazione MCDE**.

Accedi ai prossimi corsi di formazione Milestone Solution Design seguendo il link:

[Prossime lezioni](#)

Per individuare la tua classe sulla pagina web Prossime lezioni:

- Nell'elenco a discesa Corso, selezionare **Milestone Solution Design**.
- Nell'elenco a discesa Lingua, selezionare **la lingua desiderata**.
- Nell'elenco a discesa Paese, selezionare **il paese desiderato**.

## eLearning

Il completamento di **corsi eLearning specifici per il ruolo di ingegnere progettista** aumenterà anche le tue conoscenze e capacità di completare la **certificazione MCDE**.

Per iniziare:

1. Su Milestone Learning, accedi alla [pagina Web del](#) percorso di apprendimento per ingegneri progettisti.
2. Seleziona **Inizia** corso nell'angolo in basso a destra della casella delle informazioni sul corso per iniziare e completare un corso.



© Sistemi Milestone  
Milestone Systems Inc.  
5300 Prati Rd  
Suite 400  
Lago Oswego, OR 97035  
Tel: +1 503 350 1100  
Telefax: +1 503 350 1199  
[www.milestonesys.com](http://www.milestonesys.com)

Nessuna parte di questo materiale può essere riprodotta in qualsiasi forma senza autorizzazione.