



# Évaluation Milestone Certified Design Engineer (MCDE)

GUIDE D'ÉTUDES

Milestone Learning & Performance

v2.10

## Sommaire

Vue d'ensemble .....	3
Formations en ligne .....	3
Devoirs : .....	3
Fiches techniques : .....	4
Manuels et documents connexes : .....	4
Ressources sur le Web : .....	4
Autres ressources : .....	5

## Vue d'ensemble

Un ingénieur Milestone Certified Design Engineer (MCDE) doit être capable de concevoir des systèmes de surveillance IP Milestone hautement complexes.

Pour que Milestone puisse attester de vos connaissances et compétences, vous devez réussir une évaluation MCDE pouvant aborder n'importe quelle épreuve de la section ci-dessous. L'évaluation inclura des éléments de test associés à n'importe quel concept, tâche et fonction de produit de la liste suivante :

- Définir des objectifs de surveillance
- Mener une étude du site
- Définir la qualité des images
- Sélectionner des caméras et déterminer leur position
- Identifier un poste de travail et des affichages
- Identifier la configuration-clé du système
- Sélectionner un produit et les fonctionnalités du produit
- Spécifier la topologie du réseau et la bande passante
- Créer une proposition et déterminer les licences
- Définir les comportements du système et des opérateurs

Avant de commencer l'évaluation MCDE, assurez-vous d'avoir les connaissances et compétences nécessaires pour passer toutes les épreuves et étapes mentionnées ci-dessus en consultant la liste des ressources présentées dans ce document. Les ressources ci-dessous sont offertes dans différentes langues, bien que certains documents soient limités à l'anglais pour le moment. Vous pouvez accéder à ces ressources pendant le test. Cela dit, vous n'aurez que deux heures pour compléter le test et vous devez avoir connaissance de la liste *entière* des contenus pour réussir l'évaluation.

## Formations en ligne

Vous pouvez accéder aux cours de formation en ligne de Milestone en suivant le lien ci-dessous et en vous connectant au Portail de formation pour nos partenaires :

<https://www.milestonesys.com/fr/solutions/services/learning-and-performance/>

La [Milestone Design Engineer training track](#) inclut des cours de formation en ligne qui viennent en appui direct à la préparation à l'évaluation MCDE.

Vous trouverez plus d'informations sur la piste de formation dans la section Formations en ligne du Portail de formation pour nos partenaires.

## Devoirs

- La formation de conception d'une solution Milestone  
<https://learn.milestonesys.com/upcoming-classes/scheduled-classes.php>

## Fiches techniques

- XProtect Expert et XProtect Corporate - Guide sur l'architecture du système pour les informaticiens  
<https://content.milestonesys.com/media/?mediaId=3B565268-FC36-4709-8C6D849AEB8906E5>
- Stockage externe avec récupération flexible  
<https://content.milestonesys.com/media/?mediaId=4B031BBA-0E8B-456C-A5801FDE462E5742>
- Gestion de la sécurité avancée sur XProtect Corporate  
<https://content.milestonesys.com/media/?mediaId=C5F6BBD5-23E9-4DDD-BE45128071D4F37E>
- Milestone Interconnect  
<https://content.milestonesys.com/media/?mediaId=9AE6F92D-AC55-44E3-A9946DD46AC0C75A>
- Milestone Federated Architecture  
<https://content.milestonesys.com/media/?mediaId=14F9CE33-63C3-4971-ABA42412DB68B670>
- Garantir l'intégrité de la vidéo de bout en bout  
<https://content.milestonesys.com/media/?mediaId=F3ECA5EE-FCE1-45A3-BC3B07D0C965AF57>
- Guide sur l'accélération matérielle XProtect Smart Client  
[https://milestonedownload.blob.core.windows.net/files/XProtect%202018%20R3/Manuals%20and%20guides/Smart%20Client/Guides%20and%20documents/Hardware%20acceleration%20guide/MilestoneXProtectSmartClient\\_HardwareAccelerationGuide\\_en-US.pdf](https://milestonedownload.blob.core.windows.net/files/XProtect%202018%20R3/Manuals%20and%20guides/Smart%20Client/Guides%20and%20documents/Hardware%20acceleration%20guide/MilestoneXProtectSmartClient_HardwareAccelerationGuide_en-US.pdf)

## Manuels et documents connexes

- Manuel de l'administrateur XProtect Corporate
- Manuel du Serveur Milestone Mobile
- Manuel de l'utilisateur de XProtect Smart Client
- Manuel du Client Milestone Mobile

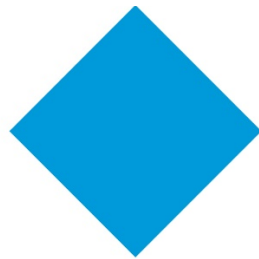
## Ressources sur le Web

- PDF de comparaison des produits (fonctions liées aux caméras et prises en charge)  
<https://content.milestonesys.com/media/?mediaId=462CC41E-6D0F-4BB4-8B4EEB1F0030C2CF>
- Liste de périphériques pris en charge  
<https://www.milestonesys.com/fr/communaute/outils-pour-les-partenaires-commerciaux/peripheriques-pris-en-charge/xprotect-corporate-et-xprotect-expert/>

- Exigences système de XProtect Corporate  
<https://www.milestonesys.com/fr/assistance/ressources/configuration-systeme/>
- Tableau des capacités d'Interconnect  
<https://www.milestonesys.com/fr/solutions/materiel-et-modules-complementaires/produits-complementaires-Milestone/interconnect/milestone-interconnect-compatibility/>

### Autres ressources

- Liste de tarifs de Milestone (CARE, informations relatives aux licences)
- Milestone HUSKY Calculator  
<http://husky.milestonesys.com/MHC/setup.exe>
- Calculateur de stockage JPEG  
<https://www.milestonesys.com/fr/assistance/laissez-nous-vous-aider/assistance-avant-vente/calculatrice-de-stockage-jpeg/>
- Fiches de données des fabricants de caméras, calculateurs, etc.
- Calculateur d'objectif (en ligne, appli)  
Par exemple : <http://www.theiatech.com/calculator/>



**milestone**

© 2018 Milestone Systems

Milestone Systems Inc.

5300 Meadows Rd

Suite 400

Lake Oswego, OR 97035

Tél. : +1 503 350 1100

Fax : +1 503 350 1199

[www.milestonesys.com](http://www.milestonesys.com)

Aucune partie de ce document ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit sans permission.