

Formation Administrer des postes de travail via Azure AD & Intune

Durée de la formation : 2 jour(s)

OBJECTIFS

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de réaliser :

- la Gestion de l'enregistrement des devices
- la Gestion des profils de configuration
- le Déploiement des applications
- la Gestion de la conformité et accès conditionnel

PREREQUIS

Avoir suivi la formation Microsoft Intune gestion des périphériques ou connaissances équivalentes
Un entretien en amont avec notre expert permet de prendre en compte le profil de chaque participant (niveau, objectifs et résultats attendus, contexte professionnel, enjeux...) et d'adapter le contenu de la formation si besoin

Cette formation ne peut être financée que dans le cadre d'un projet d'entreprise (prise en charge entreprise ou OPCO). Les dossiers à financement personnel et CPF ne sont pas pris en compte.

PUBLIC

Professionnels de l'informatique qui déploient, gèrent et maintiennent des PC, des périphériques et des applications dans des entreprises de moyenne et grande taille.

Formation Administrer des postes de travail via Azure AD & Intune

Durée de la formation : 2 jour(s)

PROGRAMME

Gestion de l'enregistrement des devices

Ce module couvrira également la jonction Azure AD et présentera Microsoft Endpoint Manager. Il enseigne également à configurer des stratégies d'inscription des appareils à Endpoint Manager et à Intune.

Leçons

Gérer l'authentification des appareils

Inscription d'appareils à l'aide de Microsoft Endpoint Configuration Manager

Inscription d'appareils à l'aide de Microsoft Intune

Labo : gérer l'inscription d'appareils dans Intune

Labo : configuration et gestion de la jonction Azure AD

Labo : inscription d'appareils dans Microsoft Intune

Après avoir terminé ce module, les étudiants seront capables de :

Configurer et joindre des appareils à Azure AD

Configurer l'inscription d'appareils dans Intune

Inscrire des appareils dans Intune

Gestion des profils de configuration

Ce module plonge plus profondément dans les profils des périphériques Intune, les avantages des profils utilisateur et la procédure de synchronisation des données de profil sur plusieurs appareils.

L'étudiant découvrira l'attribution des profils aux groupes d'Azure AD et la surveillance des périphériques et des profils dans Intune.

Vous allez découvrir les différents types de profils utilisateur qui existent dans Windows pour les appareils locaux.

Vous allez découvrir les avantages des différents profils et comment basculer entre les types de profils.

Labo : Création et déploiement de profils de configuration

Labo : Utilisation d'un profil de configuration pour configurer le mode Kiosque

Labo : Utilisation d'un profil de configuration pour configurer les paramètres Wi-Fi iOS et iPadOS

Après avoir terminé ce module, les étudiants seront capables de :

décrire les différents types de profils d'appareils dans Intune créer, gérer et analyser des profils de configuration

gérer des scripts PowerShell dans Intune expliquer les différents types de profils utilisateur qui existent dans Windows

Déploiement des applications

Dans ce module, les participants découvrent la gestion des applications avec des solutions sur site et dans le cloud. Ce module couvrira la manière de gérer les déploiements Office 365 ProPlus dans Endpoint Manager ainsi que les applications des périphériques non-inscrits.

Le module inclut également la gestion des applications Win32 et le déploiement à l'aide de Microsoft Store pour Entreprises. Ce module se termine par une vue d'ensemble de Microsoft Edge et du mode Entreprise.

Leçons

Mettre en œuvre Mobile Application Management (MAM)

Déploiement et mise à jour des applications

Administration des applications

Labo : configurer des stratégies de protection des applications pour des appareils mobiles

Labo : déploiement d'applications cloud à l'aide d'Intune

Après avoir terminé ce module, les étudiants seront capables de :

décrire les méthodes de gestion des applications

déployer des applications à l'aide de Endpoint Manager et de la stratégie de groupe configurer Microsoft Store pour

Entreprises déployer Office365 ProPlus en utilisant Intune

gérer et signaler un inventaire et des licences d'applications

Formation Administrer des postes de travail via Azure AD & Intune

Durée de la formation : 2 jour(s)

Gestion de la conformité et accès conditionnel

Ce module couvre les différentes solutions pour la gestion de l'authentification.

Ce module couvre également les stratégies de conformité et explique comment créer des stratégies d'accès conditionnel.

Leçons

Protection des identités dans Azure AD Activation de l'accès à l'organisation

Implémenter des politiques de conformité des périphériques

Utilisation de la création de rapports

Labo : Configurer les stratégies de protection des applications pour les appareils mobiles

Labo : configuration de l'authentification multifacteur

Labo : configuration de la réinitialisation de mot de passe en libre-service pour les comptes d'utilisateur dans Azure AD

Labo : configuration et validation de la conformité des appareils

Après avoir terminé ce module, les étudiants seront capables de :

Décrire Windows Hello Entreprise

décrire et gérer l'authentification multi-facteurs

déployer des stratégies de conformité et d'accès conditionnel

générer des rapports d'inventaire et des rapports de conformité dans Intune

Formation Administrer des postes de travail via Azure AD & Intune

Durée de la formation : 2 jour(s)

Prise en compte du handicap

Pour les personnes en situation de handicap, afin de nous permettre d'organiser le déroulement de la formation dans les meilleures conditions possibles, contactez-nous via notre formulaire de contact ou par mail (formation@access-it.fr) ou par téléphone (0320619506). Un entretien avec notre référente handicap pourra être programmé afin d'identifier les besoins et aménagements nécessaires.

Modalités et moyens Pédagogiques, techniques et d'encadrement mis en œuvre

Répartition théorie/pratique : 45%/55%. Cette formation se compose d'une alternance d'apports théoriques, de travaux pratiques s'articulant autour d'une application fil rouge, de démonstrations, de phases d'échanges entre participants et de synthèses de la part du formateur.

Formation accessible à distance de n'importe où et n'importe quand, via un ordinateur type PC disposant d'une connexion à Internet à haut débit (ADSL ou plus).

Pour assurer un démarrage dans les meilleures conditions au premier jour de la formation, notre service logistique se met systématiquement en relation, en amont, avec vous afin de réaliser un test de validation technique et de vous présenter l'environnement de formation.

Pendant toute la durée de la formation, le stagiaire dispose d'une assistance technique et pédagogique illimitée, par e-mail, avec un délai de prise en compte et de traitement qui n'excède pas 24h. En complément, le stagiaire peut planifier un rendez-vous pédagogique avec un formateur expert afin d'échanger sur des éléments de la formation.

La durée de la formation affichée sur cette page est une durée estimée qui peut varier en fonction du profil du stagiaire et de ses objectifs (notamment s'il souhaite valider sa formation par le passage d'un examen de certification).

Durant la formation, le formateur prévoit :

Des démonstrations organisées en modules et en séquences découpées le plus finement possible, en suivant le programme pédagogique détaillé sur cette page ;

Des énoncés et corrigés de travaux pratiques à réaliser tout au long de la formation ;

Des travaux pratiques sont proposés ; la plateforme prévoit l'environnement technique nécessaire à la réalisation de l'ensemble des travaux pratiques ;

Le formateur valide les connaissances acquises après chaque TP ;

Il est proposé un ou plusieurs livres numériques faisant office d'ouvrage(s) de référence sur le thème de la formation.

Validation et sanction de la formation

Une attestation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation sera remise au stagiaire à l'issue de sa formation par courrier électronique.

A la demande, il sera délivré un certificat de réalisation.

Type de formation

Professionalisante ayant pour objectif le perfectionnement, l'élargissement des compétences

Moyens permettant de suivre l'exécution de l'action

Le contrôle de la présence des stagiaires sera assuré par la vérification de l'assiduité des participants. Le stagiaire signera une feuille de présence par demi-journée de formation. Celle-ci sera également signée par le formateur.

Modalité d'évaluation des acquis

Durant la formation, le stagiaire est amené à mettre en pratique les éléments du cours par la réalisation de travaux pratiques réalisés sur PC.

La validation des acquis du stagiaire est faite par le formateur à la fin de chaque atelier. Cette validation individuelle est possible du fait du faible nombre de participants par session de formation (6 personnes maximum).

A la fin de la formation, le stagiaire a donc atteint les objectifs fixés par la formation.

En complément, pour les stagiaires qui le souhaitent, certaines formations peuvent être validées officiellement par l'éditeur en passant un examen de certification.

Access it étant centre d'examen ENI, les examens peuvent être réalisés sur demande à distance ou dans nos locaux de Villeneuve d'Ascq.

Les candidats à la certification doivent produire un travail personnel important en vue de se présenter au passage de l'examen, le seul suivi de la formation ne constitue pas un élément suffisant pour garantir un bon résultat et/ou l'obtention de la certification

Assistance Post-Formation

Toute personne ayant suivi une formation avec Access it bénéficie d'une assistance post-formation d'une durée de 1 mois. Ce nouveau service d'accompagnement permet aux stagiaires rencontrant des difficultés dans la mise en œuvre des connaissances acquises de solliciter l'aide de nos formateurs sur des aspects relatifs aux programmes de formation suivis. Pour en bénéficier, il suffit de se rendre sur la page contact de notre site web et de remplir le formulaire. Une réponse est apportée par mail ou par téléphone dans un délai de 48 heures.

Centre d'Examen

Notre centre de formation agréé Qualiopi bénéficie de l'agrément d'ENI et ICDL pour les certifications informatiques. C'est pour nos clients la garantie de pouvoir suivre des formations préparant à des certifications professionnelles.

Aide à l'orientation

Pour chacune des grandes thématiques couvertes par notre offre de formation, nous proposons via nos spécialistes un rendez-vous physique ou téléphonique qui via un diagnostic permettra aux personnes souhaitant être accompagnées dans le choix d'un programme ou dans la définition d'un parcours de formation une orientation vers les programmes les plus adaptés à leurs besoins et à leur niveau.

Aspects Pratiques

Dès leur inscription, les participants sont contactés par nos services qui s'assurent que les débits internet constatés sur le lieu depuis lequel ils souhaitent se former sont suffisants pour suivre la formation dans des conditions optimales.

À l'occasion de cet appel, nos experts s'assurent également qu'ils disposent du matériel nécessaire pour suivre la formation (PC Portable, webcam, Micro-casque..).

Avant le début de la formation, les participants reçoivent un lien leur permettant d'accéder à la classe virtuelle et leurs identifiants personnels de connexion. Un aide à l'utilisation de la solution de visioconférence utilisée leur est également proposée.

Le jour de la formation, ils se connectent à la classe virtuelle depuis leur navigateur internet. Ils voient et entendent le formateur ainsi que les autres participants et peuvent à tout moment communiquer avec eux.

Ils participent aux échanges et réalisent les ateliers dans les mêmes conditions que s'ils étaient en salle. Grâce à nos outils de prise en main à distance, les formateurs peuvent à tout moment prendre la main sur leurs postes pour les aider ou vérifier leurs TP.

Tout au long de la formation, les participants peuvent bénéficier de l'assistance immédiate de nos experts en composant le numéro qui leur a été communiqué avant la formation.

Des bilans intermédiaires ont lieu en présence des participants du formateur et du référent pédagogique d'Access it afin de vérifier l'état d'avancement de la session, les difficultés rencontrées et permettre d'éventuels actions correctives.

Bénéfices pour les participants

Se former depuis leur lieu de travail ou leur domicile,

Accéder sans se déplacer à la qualité d'une formation délivrée par un formateur consultant ayant une expérience probante sur le sujet animé.

Bénéficier à distance de la richesse d'une formation interentreprises : échanges avec le formateur et les autres participants, partages d'expériences, ateliers pratiques...

Pouvoir se former en toutes circonstances et notamment en cas d'imprévus.

Bénéfices pour l'entreprise

Optimiser ses budgets en limitant les frais de déplacement et d'hébergement.

Proposer à tous ses collaborateurs, quelle que soit leur situation géographique, des formations de qualité (en Inter comme en Intra).

Limiter les temps de déplacement.

Proposer davantage de choix dans les formations à des collaborateurs peu mobiles.

Assurer la montée en compétences de ses collaborateurs quelles que soient les circonstances