

ClearPath Forward®

CONNECTION

Janvier 2019

Table des matières

Remplir votre vivier de talents pour remédier aux déficits de compétences

Grâce à notre nouveau programme d'apprentissage, vous serez en mesure de constituer un vivier de ressources qualifiées et bien formées dans lequel vous pourrez puiser selon vos besoins démographiques ou de compétences.

Puissance brute : Les systèmes ClearPath Forward Libra 8500 sont disponibles

Les tout nouveaux systèmes ClearPath Forward Libra 8500 apportent à la famille Libra des niveaux de puissance et de performance jamais vus auparavant.

Unisys Product Services & Support (Services et assistance produits Unisys) : Vous guider sur la voie de l'innovation

Avec l'aide d'Unisys Product Services & Support, vous serez en mesure d'optimiser de manière proactive la disponibilité, la gérabilité, la performance et la valeur de votre environnement informatique.

La version numérique du logiciel ClearPath MCP arrive sur le marché

Nous sommes ravis d'annoncer que le logiciel ClearPath MCP sera disponible sous forme numérique à partir de 2019.

DevOps en toute simplicité

Grâce à notre approche de DevOps, vous serez en mesure de fournir rapidement des versions coordonnées et à forte valeur ajoutée qui s'adaptent aux nouvelles demandes des clients et du marché.

Python pour ClearPath OS 2200 : Prévisualisation

Nous exécutons actuellement une prévisualisation technique pour une nouvelle fonctionnalité vous permettant d'utiliser le langage de programmation Python directement avec COBOL dans votre environnement ClearPath OS 2200.

Ressources

Accédez à toutes les ressources nécessaires pour suivre l'actualité de ClearPath Forward.

MCP

MCP

OS
2200

Remplir votre vivier de talents pour remédier aux déficits de compétences

par Alberto Violland, Directeur principal mondial, ClearPath Forward Services, Unisys



Nous comprenons la situation : de plus en plus de collaborateurs en qui vous avez confiance depuis des années pour gérer tous les aspects de votre environnement ClearPath Forward® approchent de la retraite, et il est de plus en plus urgent de trouver et intégrer des remplaçants qualifiés capables de

contribuer à la prospérité de l'entreprise pour les années à venir.

C'est pourquoi, plus tôt dans l'année, nous avons publié un article détaillant les stratégies de planification de la relève que votre organisation peut utiliser pour réduire le stress lié aux départs à la retraite, tout en facilitant la recherche, l'embauche et l'intégration de personnel qualifié.

Dans ce cadre général, nous présentons un programme conçu pour vous aider à constituer un vivier de personnel compétent, qualifié et bien formé dans lequel vous pourrez puiser en fonction de vos besoins. Et tout comme les plans de succession que nous avons détaillés précédemment, ce programme s'inspire et se base sur les défis du monde réel que nous avons relevés avec succès chez Unisys il y a des années.

Lorsque les changements démographiques ont commencé à avoir des répercussions sur notre équipe d'ingénieurs, nous avons rapidement appris qu'il n'est pas réaliste d'attendre d'un nouvel employé, quelles que soient ses compétences, qu'il remplace immédiatement et efficacement des décennies de savoir-faire et d'expérience. Il faut plutôt un processus structuré et formel pour développer les connaissances et l'aisance dans un poste : un processus qui augmente l'efficacité au fil du temps, tire pleinement parti du mentorat et n'ajoute des responsabilités qu'une fois qu'il a été prouvé que la personne possède les compétences appropriées.

Cette approche a porté ses fruits dans notre service d'ingénierie. À tel point, en fait, que nous l'avons récemment utilisée avec beaucoup de succès au sein de notre équipe Services et Soutien des produits.

C'est désormais à votre tour. >>

Grâce à notre tout nouveau programme d'apprentissage, vous serez en mesure de compléter les compétences dont vous disposez aujourd'hui (et de remplacer efficacement celles qui vous quitteront à l'avenir) par des ressources soigneusement sélectionnées et formées par des experts qui maîtrisent l'environnement ClearPath Forward et son utilisation dans votre entreprise.

Le programme d'apprentissage atteint cet objectif en suivant un processus formel, mais entièrement personnalisable, en quatre étapes : Recruter, Former, Suivre, Déployer.

Voici comment le programme se déroule.

Recruter

Nous commençons, bien entendu, par recruter des candidats pour vous. La première étape consiste à déterminer le niveau de compétences que vous cherchez à remplacer (simples rôles administratifs ou quelque chose de plus pointu et de plus technique), si ces personnes travailleront sur place ou non ainsi que le délai dont vous disposez pour qu'elles soient en poste.

En nous servant de ces exigences comme guide, nous commencerons à constituer un vivier de candidats. Nous rechercherons un ensemble de qualifications de base parmi une combinaison de nouveaux diplômés et de professionnels chevronnés dans les logiciels de serveurs d'entreprise haut de gamme et les produits, outils et interfaces connexes. Nous recrutons à l'échelle mondiale et travaillerons volontiers avec nos partenaires pour trouver les ressources qui répondent le mieux à vos besoins.

Former

La deuxième étape est la formation. Bien que nous veillions à lier la formation au profil que vous avez déterminé au cours de la phase précédente, chaque nouvelle ressource passe par une combinaison de formation de base et de formation spécialisée ciblée. La formation de base vise à enseigner aux nouvelles ressources les bases de l'environnement ClearPath Forward, tandis que la formation spécialisée approfondit les compétences spécifiques dont ces personnes auront besoin pour étoffer votre équipe pour la rendre encore plus efficace.

Ainsi, si vous cherchez à combler des postes simples d'administrateur ou d'opérateur, la formation privilégiera les connaissances de base plutôt que les questions plus spécialisées. Si le rôle comprend des responsabilités techniques détaillées, nous mettrons sur pied un programme intensif qui comprendra formation de base et formation spécialisée. Et au fur et à mesure que l'environnement ClearPath Forward évolue, nous veillerons à actualiser nos formations afin d'éviter des lacunes à combler ou des retards.

Suivre

Une fois la formation terminée, nous jumellerons vos nouvelles ressources avec un mentor interne qui les suivra pendant une période déterminée. Ce suivi peut être purement observationnel ou un peu plus actif et participatif, mais la finalité est la même. Nous voulons compléter et étendre les concepts abordés au cours de la formation avec des applications pratiques en milieu professionnel.

Ici aussi, la capitalisation des connaissances est importante. Après tout, ces ressources pourraient très bien devoir prendre un jour la succession de leurs mentors, de sorte que la collecte et la documentation structurées des idées de ces derniers aideront à mieux gérer toute relève éventuelle. Et grâce à des examens périodiques tout au long de cette phase, vous serez en mesure de suivre les progrès accomplis vers la réalisation des buts et objectifs clés.

Déployer

La phase d'observation se termine par une certification formelle qui confirme que vos nouvelles ressources sont prêtes à travailler dans votre environnement ClearPath Forward. Une fois cette certification en poche, nous les déploierons au moment et à l'endroit voulus, souvent au sein d'une équipe composée d'autres experts ClearPath Forward et de participants au programme d'apprentissage. Nous mettrons également l'accent sur la capitalisation des connaissances tout au long de cette phase, afin que vos nouvelles ressources continuent de développer leur expertise au-delà des phases de formation et de suivi.

De plus, vous serez en mesure d'effectuer des bilans annuels des points de contrôle pour vous assurer que ces ressources continuent de répondre à vos attentes tout en offrant une contribution durable à votre équipe.

La collaboration au service d'un succès durable

Bien que l'objectif du programme d'apprentissage soit de vous fournir un vivier fiable de ressources qualifiées, notre ambition est d'en faire un véritable partenariat à chaque étape du processus. C'est pourquoi nous accordons la priorité à la compréhension de vos besoins dès le début de la mission et au fur et à mesure qu'elle progresse d'une phase à l'autre.

Ainsi, vous saurez que nous sommes tout aussi investis que vous pour que ces ressources soient choisies, formées et mises à votre disposition d'une manière qui corresponde à vos besoins opérationnels, aux considérations démographiques et au calendrier de déploiement.

Si vous souhaitez en savoir plus sur le programme d'apprentissage ou si vous souhaitez le lancer au sein de votre entreprise, veuillez contacter votre représentant commercial Unisys ou envoyer un e-mail à Alberto.Violland@br.unisys.com.

Puissance brute : Les systèmes ClearPath Forward Libra 8500 sont disponibles

Notre engagement à améliorer et à faire évoluer la gamme ClearPath Forward Libra, tout en repoussant toujours les limites de la performance, se concrétise par des systèmes qui offrent le meilleur en termes de puissance, de sécurité, de disponibilité et d'évolutivité, dans des conditions critiques de fonctionnement.

C'est dans cet esprit que nous sommes heureux d'annoncer le lancement des systèmes ClearPath Forward Libra les plus puissants et les plus performants à ce jour. Rejoignez-nous pour accueillir les systèmes ClearPath Forward Libra 8500 dans la famille !

De nouvelles normes en termes de performances

Les systèmes Libra 8500 ont été conçus avec un seul objectif : offrir des performances exceptionnelles pour les charges de travail ClearPath® MCP les plus exigeantes.

Comme vous le verrez, les systèmes Libra 8580 et Libra 8590 atteignent cet objectif, et plus encore.

Avec **des performances sur un thread unique de 1 000 MIP** et la prise en charge de **jusqu'à 14 600 MIP par image système**, ces centrales offrent **une capacité 2,5 fois supérieure** à celle d'un système ClearPath Forward Libra 800 entièrement configuré. En fait, les performances à un seul fil et à une seule image représentent respectivement **25 % et 27 % d'augmentation**, par rapport aux systèmes ClearPath Forward Libra 8400 que nous avons lancés il y a deux ans.

Et comme avec tous les systèmes Libra précédents, vous êtes libre d'utiliser un modèle d'entreprise adapté à vos besoins.

Vous pouvez choisir un modèle de licence traditionnel avec des options de capacité à la demande et bénéficier ainsi de la souplesse requise pour gérer de manière dynamique l'évolution des charges de travail. Vous pouvez également choisir une approche tirant profit de la technologie unique de metering d'Unisys pour créer un modèle de facturation basée sur l'utilisation, ce qui vous permettra de prévoir vos coûts

tout en étant libre d'augmenter la puissance de traitement lorsque vos besoins métier et informatiques l'exigent.

La puissance intérieure

Bien que la puissance de ces nouveaux systèmes soit certainement remarquable, elle ne devrait pas occulter toutes les avancées que nous avons apportées à leurs architectures.

Chaque système Libra 8500 dispose des dernières technologies ClearPath Forward, y compris des composants Intel® actualisés, des capacités d'E/S étendues et un nouveau type d'interconnexion Ethernet à haut débit entre les modules de service E/S (ISM) et les modules de mémoire de processeur (PMM) du système.

Et l'intégration native et optionnelle avec les dernières plates-formes ClearPath Forward ePortal vous offre un moyen simple d'étendre vos applications à de nouveaux canaux, périphériques et partenaires.

La résilience est également un point particulièrement important. À cette fin, les systèmes comprennent des alimentations électriques redondantes, des ventilateurs de refroidissement et une mémoire miroir avec correction des données à double dispositif. Les configurations haute disponibilité sont également standard.

Et comme les systèmes Libra 8500 utilisent une approche où tous les composants sont conçus, développés, intégrés, testés et pris en charge par Unisys, vous passerez moins de temps à préparer le système et l'utiliserez davantage pour piloter les principales stratégies informatiques et commerciales de votre entreprise.

Les systèmes Libra 8500 sont les derniers nés d'une longue lignée qui offre des performances supérieures et un matériel à la pointe de la technologie. Des systèmes Libra de milieu de gamme sont en cours d'élaboration, nous vous encourageons donc à consulter régulièrement [la page d'accueil de Libra](#) pour les dernières actualités et mises à jour concernant les futures versions matérielles. Si vous avez des questions sur les systèmes Libra 8500, n'hésitez pas à prendre contact avec votre représentant commercial Unisys.



Unisys Product Services & Support (Services et assistance produits Unisys) : Vous guider sur la voie de l'innovation

Vous savez que votre système ClearPath Forward a joué et continuera de jouer un rôle stratégique crucial dans la définition et le pilotage du succès de votre organisation.

Mais à mesure que l'environnement informatique qui l'entoure se complexifie, l'effort nécessaire pour surveiller des systèmes disparates, ajuster les performances et intégrer des composants tiers peut rapidement détourner votre attention des initiatives qui favorisent l'innovation et la valeur commerciale.

Pour équilibrer vos besoins quotidiens et vos objectifs futurs, vous devez repenser la façon dont vous soutenez les systèmes et les étapes que vous utilisez pour les maintenir opérationnels et disponibles. Au lieu de ne régler les problèmes qu'une fois qu'ils se sont produits, vous devez travailler pour empêcher qu'ils ne surviennent.

Avec l'aide d'Unisys Product Services & Support, vous aurez accès aux ressources de support flexibles, agiles et personnalisables dont vous avez besoin pour optimiser de manière proactive la disponibilité, la gérabilité, la performance et la valeur de votre environnement informatique.

L'accompagnement adapté à vos besoins

Votre environnement informatique est unique en son genre, et la façon dont vous le pilotez doit être tout aussi unique. Avec Unisys Product Services & Support, vous êtes libre de mettre en place une structure d'assistance qui reflète les objectifs de disponibilité de votre système, les besoins des utilisateurs finaux, les SLA clients et les considérations budgétaires.

Qu'il s'agisse d'une offre standard ou d'un engagement personnalisé qui combine des éléments tels que la maintenance 24 heures sur 24, les bilans de santé à distance, le support sur site, et plus, vous serez sûr de disposer de la couverture et la réactivité nécessaires pour réaliser vos objectifs commerciaux.

Les offres spécifiques comprennent :

- **Maintenance de matériel étendue** : Notre support matériel comprend un service de garantie de base et de nombreuses options haut de gamme pour les produits Unisys et ceux de fournisseurs tiers. Quel que soit le mode d'utilisation de ces services, vous avez le choix entre une assistance 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, avec des temps de réponse critiques de quatre heures ou de deux heures pour l'entreprise. Vous pouvez également opter pour une assistance 9 x 5 avec des délais de réponse de quatre heures ou d'un jour ouvré.
- **Assistance logiciel** : Grâce à nos services d'assistance logiciel, vous aurez un contact unique pour toutes les questions (disponible en ligne, par téléphone ou en personne) pour les solutions propriétaires Unisys et les logiciels multi-fournisseurs. Les options comprennent une assistance standard 24 x 7, une assistance 24 x 7 avec des temps de réponse d'une heure et une assistance à distance 9 x 5.
- **Assistance Premium** : En utilisant nos offres d'assistance premium, vous serez en mesure d'utiliser une panoplie de services qui vous aideront à réduire le risque de temps d'arrêt coûteux. Grâce au **gestionnaire de compte d'assistance (SAM) dédié**, vous aurez accès à un point de contact unique pour les escalades, la planification mensuelle et trimestrielle, les examens de santé et la coordination des consultants. Vous pouvez également faire venir un **spécialiste de l'assistance sur site** dans votre centre de données pour travailler directement avec votre équipe. Vous aurez la possibilité d'effectuer des **contrôles d'intégrité du système à distance** ponctuels, trimestriels ou semestriels qui vous aideront à analyser et à optimiser rapidement et de manière rentable les performances et la sécurité. Et grâce à nos services de **conseil**, vous pouvez travailler directement avec nos experts pour établir des engagements personnalisés couvrant des domaines tels que la gestion des mises à jour des logiciels et des systèmes d'exploitation, la planification de la configuration et de la capacité, et la planification et l'évaluation de la reprise après sinistre. >>

Unisys Product Services & Support (Services et assistance produits Unisys)

Maintenance de matériel étendue

- Assistance 24/24 h et 7/7 j avec réponse en 4 heures
- Assistance 24/24 h et 7/7 j avec réponse en 2 heures pour les urgences
- Assistance 9 x 5 avec réponse en 1 jour ouvrable
- Assistance 9 x 5 avec réponse en 4 heures

Assistance logiciel

- Assistance 24/24 h et 7/7 j
- Assistance 24/24 h et 7/7 j avec réponse en 1 heure pour les urgences
- Assistance 9 x 5

Assistance Premium

- Gestionnaire de compte d'assistance (SAM)
- Spécialiste de l'assistance sur site
- Contrôles d'intégrité du système à distance
- Conseil en support

Grâce à ces services, vous disposerez du soutien et des ressources dont vous avez besoin pour réduire de façon proactive les risques d'indisponibilité tout en améliorant les performances, la productivité et la satisfaction des clients internes et externes.

Ainsi, vous serez en mesure de libérer des ressources internes afin qu'elles puissent se consacrer aux stratégies qui stimulent la croissance et l'innovation et ajoutent valeur et différenciation à l'entreprise.

Pour en savoir plus sur la façon dont Unisys Product Services & Support peut vous aider à devenir plus proactif et à favoriser l'innovation durable, veuillez nous envoyer un e-mail à UnisysProductSupport@unisys.com contacter votre représentant commercial Unisys.

Product Services & Support (Services et assistance produits) : Les chiffres

- **96 % des demandes de service critiques** traitées dans un délai de **30 minutes**
- Plus de **7,6 millions d'événements de service** gérés annuellement
- Plus de **3,5 millions d'appareils** pris en charge dans le monde
- Plus de **4 500 professionnels de l'assistance certifiés Unisys** dans plus de **40 pays**
- Plus de **1 000 sites de stockage de pièces** dans le monde entier



La version numérique du logiciel ClearPath MCP arrive sur le marché

Pour moderniser et uniformiser la façon dont nous emballons et distribuons les produits logiciels ClearPath, nous procédons actuellement à la transition des prochaines versions du logiciel ClearPath MCP qui passeront des CD et DVD physiques au téléchargement numérique.

La version numérique sera disponible à partir du premier trimestre 2019, la version 18.0 de ClearPath MCP étant l'offre initiale disponible par téléchargement.

D'ici la fin du deuxième trimestre, ClearPath MCP Developer Studio, ainsi que ClearPath MCP Bronze, Silver et Gold, passeront à un modèle de diffusion numérique. Les prochaines versions de ClearPath MCP seront également disponibles sous forme numérique dès leur sortie.

Tous les téléchargements pourront s'effectuer via notre site [Unisys Download Center \(UDC\)](#). L'UDC a été mis à jour avec une nouvelle interface utilisateur simplifiée qui facilite la passation et l'exécution d'une commande. Il profitera également de la mise en place d'un réseau de diffusion de contenu standard pour que les téléchargements soient plus rapides et fiables.

Surveillez les détails supplémentaires concernant notre nouveau modèle de livraison numérique au cours du premier trimestre de 2019. Si vous avez des questions ou des préoccupations entre-temps, veuillez contacter votre représentant commercial Unisys.



DevOps simplifié

En tant que cadre de référence, DevOps permet au développement, à l'assurance qualité et aux opérations de travailler comme une seule équipe, avec un seul objectif : répondre aux besoins émergents des entreprises et des clients avec rapidité et coordination. Cette approche intégrée et axée sur le travail d'équipe facilite la communication, la collaboration et l'intégration, ce qui simplifie la gestion des demandes en constante évolution d'aujourd'hui.

Chaque organisation mettra en œuvre les principes de DevOps d'une manière unique au sein de ses équipes de développement, des opérations et des équipes commerciales. Certains peuvent considérer DevOps comme un processus exploratoire et non linéaire qui privilégie l'agilité et la vitesse. D'autres, pour leur part, le considéreront comme plus traditionnel et séquentiel, avec un accent sur la production de versions de grandes qualité, stabilité, sécurité et précision.

Quelle que soit la façon dont DevOps est utilisé, les clients nous disent régulièrement qu'il leur permet d'atteindre quelques objectifs clés :

- **Accélérez les changements d'applications** en tirant parti d'outils et de fonctionnalités modernes
- **Automatisez les processus de création, de déploiement et de test** à l'aide de cadres et d'outils modernes
- **Recueillez rapidement les commentaires** et utilisez-les pour améliorer l'expérience utilisateur
- **Limitez les erreurs** grâce aux outils de test automatisés qui détectent les bugs plus rapidement
- **Stabilisez l'introduction de fonctionnalités** en créant un processus de fourniture de logiciel standardisé

En tenant compte de ces objectifs, entre autres, nous avons développé une approche de DevOps dans l'environnement ClearPath Forward qui se concentre sur quatre domaines de processus clés :

- **Change & Configuration Management (CCM) :** Gestion du cycle de vie des applications (ALM), avec un accent particulier sur le contrôle des versions, l'intégration continue, les référentiels de compilation, les déploiements automatisés et la gestion du changement.
- **Gestion du cycle de vie des tests (TLM) :** Automatise les tests unitaires, de code, de sécurité, de fonctionnement, de charge et de régression, et inclut des processus de gestion des données de test.
- **Gestion des versions techniques (TRM) :** Établit un cadre pour la coordination des équipes de développement et d'exploitation, la gestion des capacités, la mise à jour des outils de gestion des versions et l'ordonnancement des versions.
- **Gestion de l'environnement (EM) :** Calendriers et prévisions des versions, en particulier pour la gestion des incidents et de la configuration, la surveillance des applications et la gestion des journaux.

Donner vie à DevOps

Avec une approche basée sur ces quatre domaines de processus clés, vous pouvez établir une expérience DevOps uniforme pour tous les environnements.

Pour vous aider à y parvenir, nous avons développé trois services distincts conçus pour préparer votre organisation à DevOps, favoriser la croissance et la compréhension de ses principes à tous les niveaux de votre organisation, et rendre le processus aussi efficace et performant que possible : >>

- **Conseils stratégiques DevOps** : Nous évaluerons l'état actuel de votre organisation, ainsi que vos niveaux de préparation et de maturité DevOps, les outils que vous utilisez déjà, et la culture actuelle autour de DevOps. Avec cette évaluation comme guide, nous vous aiderons à identifier les lacunes, à élaborer des initiatives qui favorisent une plus grande efficacité et une meilleure automatisation, et à établir une feuille de route qui tient compte des résultats opérationnels souhaités.
- **Conseils de déploiement de DevOps** : Vous aurez accès à des ressources qui guideront activement les équipes et les intervenants tout au long du processus de préparation et de lancement de vos programmes de transformation. Cela comprend l'encadrement sur le terrain dont vous aurez besoin pour obtenir des résultats positifs à chaque étape du parcours DevOps.
- **Services de conseil technologique DevOps (Devops Technology Consulting Services)** : Vous aurez l'assistance nécessaire pour identifier et mettre en œuvre des outils et des processus personnalisés qui vous aideront à mener à bien votre projet DevOps à court terme et à long terme. De plus, vous aurez la possibilité d'utiliser une solution de services gérés qui prend en charge vos besoins DevOps, tout en déchargeant une grande partie des fonctions quotidiennes vers Unisys.

Bien que ces services fournissent un cadre et une approche généraux pour favoriser l'adoption de DevOps, ils seront personnalisés et spécialisés pour répondre aux besoins uniques de l'environnement ClearPath Forward.

Quel que soit l'endroit où nous débarquons, notre approche de DevOps vous aidera à établir une feuille de route qui vous permettra d'obtenir des résultats rapides et qui démontrera facilement la valeur de cette pratique pour les services informatique et commercial.

Nous aimerions beaucoup soutenir votre organisation dans sa démarche DevOps. Pour en savoir plus sur nos capacités DevOps et sur la valeur qu'elles peuvent apporter à votre organisation, veuillez contacter votre représentant commercial Unisys.

Python pour ClearPath OS 2200 : Présentation

Par Adam Gallagher, responsable produit ClearPath OS 2200
chez Unisys



Tandis que la démographie au sein de votre équipe de développement d'applications continue de changer, il est vital de créer un environnement qui attire les jeunes programmeurs avec des compétences et des préférences différentes de celles de leurs prédécesseurs.

Ainsi, bien que COBOL soit certainement une partie importante de votre organisation de développement, le recrutement de nouveaux développeurs vous oblige à compléter COBOL avec des langues modernes. Et c'est là qu'intervient le fameux langage de programmation Python.

Nous travaillons sur une solution unique qui vous permet d'utiliser Python pour le développement et la maintenance d'applications en parallèle de COBOL dans votre environnement ClearPath OS 2200. Avec cette capacité, une extension du paradigme de développement rapide d'applications (RAD) que nous avons annoncé en 2018, votre équipe de développement peut créer de nouvelles applications Python ou augmenter les applications actuelles avec des modules Python.

Et ils peuvent le faire directement dans l'environnement OS 2200, vous aidant à répondre à un plus large éventail de compétences de développement, tout en continuant à maintenir des niveaux de sécurité élevés et éprouvés.

La première offre que nous lançons dans le cadre de cette initiative, une capacité axée sur les scripts, fait actuellement l'objet d'une prévisualisation technique précoce.

La prévisualisation technique est une étape initiale importante pour cette capacité, car elle permet de réaliser des tests en situation réelle et nous donne l'occasion de recueillir les commentaires des utilisateurs internes et des clients.

La prévisualisation technique vous intéresse ? Si vous voulez y participer, contactez sans attendre votre représentant commercial Unisys.



Ressources

La liste ci-dessous contient des liens qui vous permettront de vous tenir informé de toutes les actualités concernant ClearPath Forward.

- [Page d'accueil de ClearPath Forward](#)
- [Page d'accueil des services ClearPath Forward](#)
- [Page d'accueil Agile Business Suite](#)
- [Page d'accueil Business Information Server \(BIS\)](#)
- [Blog ClearPath Forward & Innovation](#)
- [Vidéos didactiques ClearPath Forward sur YouTube](#)
- [Webinaires ClearPath Forward Dorado/OS 2200](#)
- [Webinaires ClearPath Forward Libra/MCP](#)
- [Playlist vidéo : ClearPath OS 2200 Release 17.0 Technical Update \(**29 vidéos**\)](#)
- [Playlist vidéo : ClearPath OS 2200 Release 18.0 Technical Update \(**27 vidéos**\)](#)
- [Playlist vidéo : ClearPath MCP Release 18.0 Technical Update \(**21 vidéos**\)](#)
- [Newsletter : Developing Agility Octobre 2018](#)
- [Newsletter : ClearPath Forward Connection Décembre 2018](#)

Les dernières nouveautés :

- [Brochure : Systèmes Unisys ClearPath Forward® : Le cœur de votre entreprise numérique](#)
- [Brochure : Unisys Business Information Server : Votre moteur pour transformer les données brutes en informations exploitables](#)
- [Brochure : ClearPath Forward® ePortal](#)
- [Note de synthèse : Des solutions performantes pour la modernisation des applications](#)
- [Note de synthèse : Services d'intégration d'applications ClearPath - Simplifier le développement multiplateforme](#)
- [Note de synthèse : ClearPath Forward Innovation Workshops](#)