# **PHILIPS**

## **Speech**Exec

## **Enterprise**

Solution de flux de dictée

Enregistreur de dictée et lecteur de transcription professionnel

Gestion de flux de travail centralisé et efficace

Microsoft Virtual Desktop Infrastructure, Citrix et VMware Ready

Environnement de cloud privé



LFH7330





# Rationalisez votre flux de travail

avec une solution de dictée numérique professionnelle

La solution de flux de dictée SpeechExec Enterprise simplifie la communication en reliant auteurs et transcripteurs. L'ensemble des paramètres de flux de travail, de même que les périphériques de dictée ou de transcription, peuvent être administrés et configurés de manière centralisée Certifiée Microsoft Remote Desktop Services (RDS), Citrix et VMware Ready, la solution est plus facile à installer et plus pratique pour les utilisateurs et les administrateurs informatiques.

#### Gestion centralisée du flux de travail

- · Gestion élaborée du flux de travail pour une productivité accrue
- · Enregistreur pour une dictée directe pratique avec les microphones de dictée Philips
- · Accès via un navigateur Web pour une gestion flexible des dictées
- · Module mobile Web pour un maximum de mobilité et de flexibilité
- $\boldsymbol{\cdot}$  Conçue pour une reconnaissance vocale professionnelle offrant une précision optimale

### Solution de dictée professionnelle

- Service de reconnaissance vocale Philips SpeechLive pour transcrire instantanément vos enregistrements
- Service de transcription Philips SpeechLive pour la transcription professionnelle de documents complets
- · Cryptage, fonctions de sauvegarde et protection par mot de passe pour une sécurité absolue
- · Administration centralisée et Active Directory pour une gestion simplifiée des paramètres
- Télémaintenance du matériel pour une configuration pratique de l'appareil et des mises à jour du microprogramme

## Puissant module de transcription

- · Prise en charge d'environnement distant pour des applications à la demande
- Lecteur de transcription avec prise en charge des pédales de commande pour un contrôle de la lecture sans les mains
- · Options de tri et de filtre individuelles pour organiser et hiérarchiser la priorité des tâches
- Fenêtres de notification d'alerte pour permettre aux transcripteurs de n'oublier aucune nouvelle tâche importante

# Points forts

#### Gestion élaborée du flux de travail



Contrôlez et gérez facilement le flux de travail entre auteurs et transcripteurs. Les enregistrements et les documents écrits qui en résultent sont automatiquement acheminés vers la personne adaptée pour un traitement plus rapide.

## **Enregistreur de dictée SpeechExec**



Grâce à l'enregistreur de dictée intégré, les auteurs peuvent enregistrer directement dans leur logiciel SpeechExec. Le logiciel fonctionne parfaitement avec les microphones de dictée Philips SpeechMike pour un contrôle rapide et facile de l'ensemble des fonctions d'enregistrement et de lecture (insérer, remplacer et ajouter).

## Accès via un navigateur Web



Accédez à vos dictées partout via votre navigateur Web. Vous pouvez afficher votre liste d'enregistrements, charger, télécharger, lire et transférer les dictées à transcrire. Les fichiers peuvent être transcrits à l'aide d'une pédale de commande Philips. Vous pouvez également envoyer les dictées au service de reconnaissance vocale Philips SpeechLive ou au service de transcription.

#### **Module mobile**



Le nouveau module mobile vous permet d'envoyer les enregistrements directement de votre application enregistreur vocal Philips sur votre SpeechAir ou d'un vers vos transcripteurs SpeechExec Enterprise définis.

### Conçu pour la reconnaissance vocale



Un logiciel de reconnaissance vocale tel que Dragon NaturallySpeaking peut être parfaitement intégré à la solution. Que vous dictiez directement dans le logiciel à l'aide d'un microphone Philips ou que vous chargiez les fichiers enregistrés depuis un enregistreur vocal, vous obtiendrez des résultats de reconnaissance vocale extrêmement précis, pour un flux de travail encore plus rapide.

## Service de reconnaissance vocale Philips SpeechLive



Le service de reconnaissance vocale est optimisé pour une transcription rapide et efficace de vos fichiers audio. Recevez instantanément les documents terminés directement sur votre smartphone, SpeechAir et logiciel SpeechExec Enterprise (vocabulaire général uniquement).

### Service de transcription Philips SpeechLive



Nos transcripteurs hautement qualifiés sont toujours disponibles pour transcrire rapidement les documents, même les plus complexes, à votre place.

#### Administration centralisée



Améliorez la productivité de votre entreprise en gérant à distance utilisateurs, licences et paramètres système. La fonction d'administration centralisée simplifie la configuration des colonnes de liste de travail, filtres et informations de tâche. La prise en charge d'Active Directory facilite également la gestion des paramètres.

## Télémaintenance matérielle



La télémaintenance du matériel vous permet de configurer à distance les boutons des microphones de dictée Philips et de mettre à jour le microprogramme.









# Points forts

# Compatible avec Microsoft RDS, Citrix et VM Ready



La prise en charge de Microsoft Remote
Desktop Services (RDS), Citrix et de Terminal
Server permet de proposer des applications à
la demande. SpeechExec peut être virtualisé,
centralisé et géré dans le centre de données
afin d'être instantanément fourni en tant que
service aux utilisateurs, où qu'ils se trouvent.
SpeechExec est également compatible
avec l'interface HL7. SpeechExec Enterprise
peut fonctionner comme une interface de
communication entre le flux de dictée et le
système d'information hospitalier (SIH).

#### Sécurité absolue



Le cryptage en temps réel des fichiers (256 bits), la protection par mot de passe et le transfert de fichier sécurisé permettent uniquement aux personnes autorisées d'accéder aux documents. La fonction facultative de copies de sécurité automatiques protège vos données contre toute perte accidentelle.

### Lecteur de transcription SpeechExec



Le logiciel est doté d'un lecteur de transcription intégré très pratique avec options d'avance rapide, retour rapide et mise en pause. Allié à la pédale de commande configurable Philips, il assure une transcription rapide et confortable. Des modèles prédéfinis peuvent être utilisés afin de créer automatiquement des documents à l'en-tête et au pied de page adaptés, pour un gain de temps évident.

## Options de tri et de filtre individuelles



Auteurs et transcripteurs profitent des options de tri et de filtre individuelles pour trouver dictées et documents encore plus rapidement et assurer une organisation toujours optimale.

## Notifications des nouvelles tâches



Les transcripteurs peuvent recevoir des alertes dès que de nouveaux enregistrements leur sont attribués, afin de ne jamais oublier d'enregistrements importants. Ces notifications s'affichent à l'écran en temps réel dans une fenêtre contextuelle discrète.









## Modules standard

## SpeechExec Enterprise Dictate pour les auteurs

Ce module de dictée traite les fichiers vocaux depuis les enregistreurs vocaux numériques (Philips SpeechAir, Philips PocketMemo et l'application enregistreur vocal Philips) et les appareils de dictée de bureau (Philips SpeechMike). Les fonctions d'enregistrement, la priorité, l'indexation, le routage des tâches et les mots-clés peuvent être personnalisés selon les besoins de l'auteur. L'ajout de documents aux fichiers de dictée garantit l'organisation des données.

## SpeechExec Enterprise Transcribe pour les transcripteurs

Le logiciel de transcription permet d'accéder aux fichiers vocaux numériques. La gestion visuelle des flux de travail, comprenant les options de tri, de recherche et de filtre et les informations sur les tâches telles que l'auteur, la longueur et la priorité, garantissent une transcription productive et un traitement rapide des documents. La pédale de commande ergonomique Philips permet de contrôler les fonctions de transcription et de lecture au pied afin de garder les mains sur le clavier.

## **SpeechExec Enterprise Web**

Travaillez partout, depuis n'importe quel ordinateur, par ex. chez vous ou pendant un déplacement professionnel. L'accès Web vous permet d'être indépendant de votre équipement de bureau et des installations logicielles locales. Vous pouvez télécharger les dictées depuis des enregistreurs vocaux et les transcrire à l'aide d'une pédale de commande Philips. Un accès peut aisément être accordé à des employés externes, en cas de besoin.

## SpeechExec Enterprise Manager

Le module d'administration centralisée du système définit les paramètres d'utilisateur, les paramètres des tâches et les licences et prend en charge les services Active Directory de Microsoft.

### SpeechExec Enterprise License Server

Le serveur de licence gère les autorisations pour les modules de dictée et de transcription, le Workflow Manager et le module de statistiques.

## Compléments

#### SpeechExec Mobile Service

Le Philips SpeechExec Mobile Service vous permet d'envoyer les dictées directement de votre application enregistreur vocal Philips sur votre smartphone ou Philips SpeechAir à votre flux de travail SpeechExec Enterprise. En outre, le statut actuel et le résultat de la transcription peuvent être visualisés dans l'application enregistreur.

#### SpeechExec Workflow Manager

Le Workflow Manager permet de configurer et d'automatiser le déplacement, la copie et la suppression des fichiers de dictée, à partir de règles et programmes prédéfinis, et d'envoyer automatiquement des e-mails de notification.

#### SpeechExec Statistiques module

Le module de statistiques affiche des statistiques détaillées sur les dictées, les transcriptions, l'état des tâches et la charge de travail, et propose des graphiques pour une analyse plus claire et améliorée. Les résultats peuvent être aisément exportés vers Microsoft Excel, Microsoft Word, Adobe Acrobat, Crystal Reports ou affichés sous forme de documents RTF pour un traitement ultérieur. Plus de 30 rapports statistiques préconfigurés sont disponibles.

## SpeechExec Remote Device Management Software

Les responsables informatiques peuvent configurer de manière centralisée le matériel de dictée Philips et tous les accessoires programmables tels que la pédale de commande, afin de gagner du temps et des ressources.

### Application enregistreur vocal Philips pour smartphones

L'application enregistreur vocal Philips pour smartphones est conçue pour parfaitement s'adapter à la suite Philips SpeechExec Enterprise. Enregistrez, modifiez et envoyez les fichiers de dictée directement depuis votre iPhone ou smartphone Android.

#### SpeechExec Mobile Server

Le mobile server Philips SpeechExec gère les dictées depuis l'application enregistreur Philips pour iPhone et Android, les convertit en format courant (MP3, WAV, DSS) et distribue automatiquement les fichiers dans SpeechExec Enterprise.

## Interface de transcription automatique avec logiciel de reconnaissance vocale Dragon

SpeechExec propose une interface de transcription automatique des dictées. Les dictées sont transférées automatiquement dans un dossier de saisie prédéfini, transcrites à l'aide du profil d'auteur correspondant avec le moteur de reconnaissance vocale Dragon NaturallySpeaking puis renvoyées à l'auteur ou au transcripteur pour correction.

#### Service de reconnaissance vocale et de transcription Philips SpeechLive

Choisissez d'envoyer vos enregistrements au service de reconnaissance vocale Philips SpeechLive pour une transcription immédiate ou au service de transcription externalisée, où des transcripteurs qualifiés transcriront les enregistrements même complexes à votre place.









# **Spécifications**

### **Configuration requise**

Processeur : processeur AMD Intel dual core ou équivalent, 1 GHz minimum

RAM : 2 Go (32 bit)/4 Go (64 bit)

Espace sur le disque dur : 100 Mo pour le

logiciel SpeechExec, 4,5 Go pour Microsoft .NET Framework, 2 Go pour SAP Crystal Reports

Réseau: taux de transfert de 100 Mbit/s,

protocole réseau TCP/IP

Système d'exploitation client : Windows 10

(64 bit), Windows 8.1/7 (32/64 bit)

Système d'exploitation serveur : Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2

Graphisme : carte graphique compatible DirectX avec accélération matérielle recommandée

Son : appareil sonore compatible Windows

Port USB libre

Connexion Internet pour l'activation obligatoire du logiciel (services SpeechLive)

Serveur de fichier: Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2 (64 bit), Linux Samba-Server (Debian, Kernel 3 16 7)

Configurations de messagerie

électronique : Microsoft Outlook

2016/2013/2010/2007, Microsoft Exchange Server 2016/2013/2010/2007, Lotus Notes 8.5.3/8.0/6.5.5/6.0.3

# Configuration supplémentaire pour le logiciel de reconnaissance vocale

Logiciel de reconnaissance vocale pris en

charge: Nuance Dragon Professional 15/14/13 Individual/Group, Nuance Dragon Legal 15/14/13, Dragon Medical Practice Edition 3

Processeur : processeur AMD Intel dual core ou

équivalent, 2,2 GHz minimum RAM : 4 Go (32 bit)/8 Go (64 bit) Espace sur le disque dur : 8 Go

Système d'exploitation : Windows 10 (64 bit), Windows 8.1/7 (32/64 bit), Windows Server 2016. Windows Server 2012 (64 bit). Windows

Server 2008 R2 (64 bit)

#### Confort

Langues prises en charge : anglais, allemand, français, néerlandais, espagnol, tchèque, danois, finlandais, norvégien, suédois Mise à jour automatique via Internet

#### Audio

Format d'enregistrement : .dss, .ds2, .wav Format de lecture : .dss, .ds2, .wav, .mp3, .wma

#### Flux de travail

Transfert de fichier : LAN, e-mail, FTP Téléchargement automatique depuis les enregistreurs vocaux portables

Conversion automatique des formats de fichiers lors du téléchargement

Interface de transcription automatique avec logiciel de reconnaissance vocale Dragon

#### Sécurité

Cryptage DSS Pro : cryptage AES en temps réel avec 256 bits

Cryptage SpeechExec: cryptage AES avec 256 bits

### Configuration matérielle

Matériel pris en charge : enregistreur vocal intelligent Philips SpeechAir, enregistreur vocal Philips PocketMemo série DPM8000, microphones de dictée Philips SpeechMike, SpeechMike Premium, SpeechMike Premium Touch et SpeechMike Premium Air, pédale de commande Philips série ACC2300

Options de configuration : paramètres en option de l'appareil, configuration de l'interrupteur à curseur et des touches programmables, configuration des mots-clés, profils d'enregistrement, téléchargement de fichiers, cryptage, protection par code PIN

### Virtualisation de serveur basée sur Windows

Logiciel de virtualisation pris en charge : Citrix XenApp/XenDesktop (protocole ICA), Microsoft Remote Desktop Services (RDP), VMware Horizon (PCoIP)

Système d'exploitation du serveur/bureau virtuel : Windows 10 (64 bit), Windows 8.1/7 (32/64 bit), Windows Server 2016, Windows Server 2012 (64 bit), Windows Server 2008 R2 (64 bit)

Système d'exploitation client : Windows 10 (64 bit), Windows 8.1/7 (32/64 bit)
Le logiciel SpeechExec Enterprise Dictate et
SpeechExec Enterprise Transcribe fonctionnant sur un système d'exploitation serveur est uniquement pris en charge dans les environnements Microsoft

XenDesktop et VMware Horizon.

Remote Desktop Services, Citrix XenApp/

#### Virtualisation de serveur basée sur Linux

Igel: Universal Desktop 5.x, Linux 10 (Microsoft Remote Desktop Services, Citrix XenApp/ XenDesktop)

Unicon : eLux RP 5.x (Microsoft Remote Desktop Services, Citrix XenApp/XenDesktop) HP : HP Thin OS 5.1.0 ou plus récent (Citrix XenApp/XenDesktop)

Stratodesk: noTouch 2.40.1119 ou plus récent (Microsoft Remote Desktop Services, Citrix XenApp/XenDesktop)

Ubuntu : Ubuntu 16.04 (Citrix XenApp/ XenDesktop)

## Matériel de dictée Philips pris en charge dans les environnements virtuels

Enregistreur vocal intelligent Philips SpeechAir Enregistreur vocal Philips PocketMemo série DPM8000

Microphones de dictée Philips SpeechMike, SpeechMike Premium, SpeechMike Premium Touch et SpeechMike Premium Air Pédale de commande Philips série ACC2300

© 2018 Speech Processing Solutions GmbH. Tous droits réservés.

Les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis. Toutes les marques utilisées appartiennent à Koninklijke Philips N.V. ou à leurs propriétaires respectifs.



Date de publication 2018-03-30 Version 1.0

www.philips.com/dictation