

# L'accessibilité des solutions Microsoft 365

Rendre notre monde plus inclusif

<http://aka.ms/accessibilite>

## En quête *d'inclusion*



Vérifié avec le vérificateur  
d'accessibilité Office 365



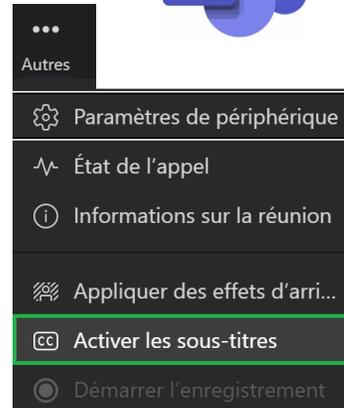
# Accessibilité | Sous-titres



SOUS-TITRES

En cas de besoin, n'hésitez pas à activer les sous-titres (\*) dans **Microsoft Teams**

(\*) N'oubliez pas de modifier la langue utilisée dans les paramètres des sous-titres



**5 règles** pour un présentateur inclusif

1



**Mon contenu est accessible**

2



**Je me présente de façon inclusive**

3



**Je parle clairement et distinctement**

4



**J'explique mes diapositives**

5



**Je suis ouvert aux questions**



Notre mission chez Microsoft est de donner à chaque individu et chaque organisation les moyens de réaliser leurs ambitions.



# Accessibilité Numérique

## Introduction



## La mission de Microsoft

Donner à chaque individu et  
chaque organisation les moyens de  
réaliser ses ambitions

---



**Satya Nadella**  
CEO Microsoft Corpor



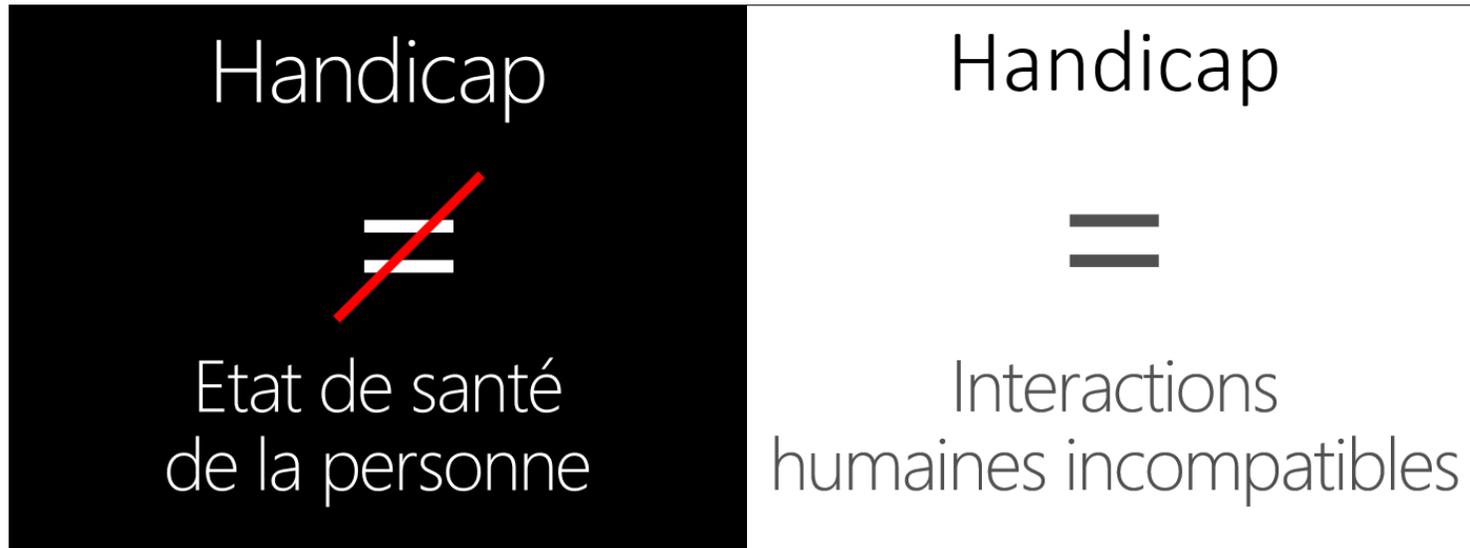
# Quels sont les objectifs de l'accessibilité ?



Créer la meilleure expérience pour chacun d'entre nous

# Nous devons fournir des solutions pour tous

Mettre à disposition des solutions numériques assurant une utilisation indépendamment des **capacités** ou des **préférences** des utilisateurs.



  
**ACCESSIBILITÉ NUMÉRIQUE**

## HANDICAP PHYSIQUE



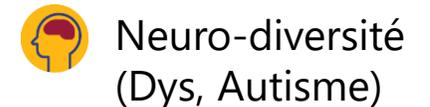
## HANDICAP SENSORIEL



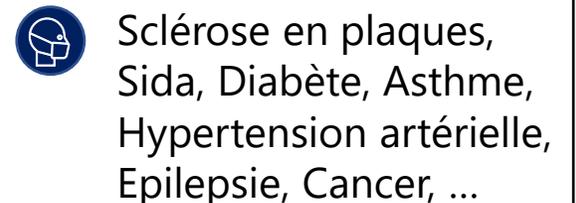
## DÉFICIENCE INTELLECTUELLE



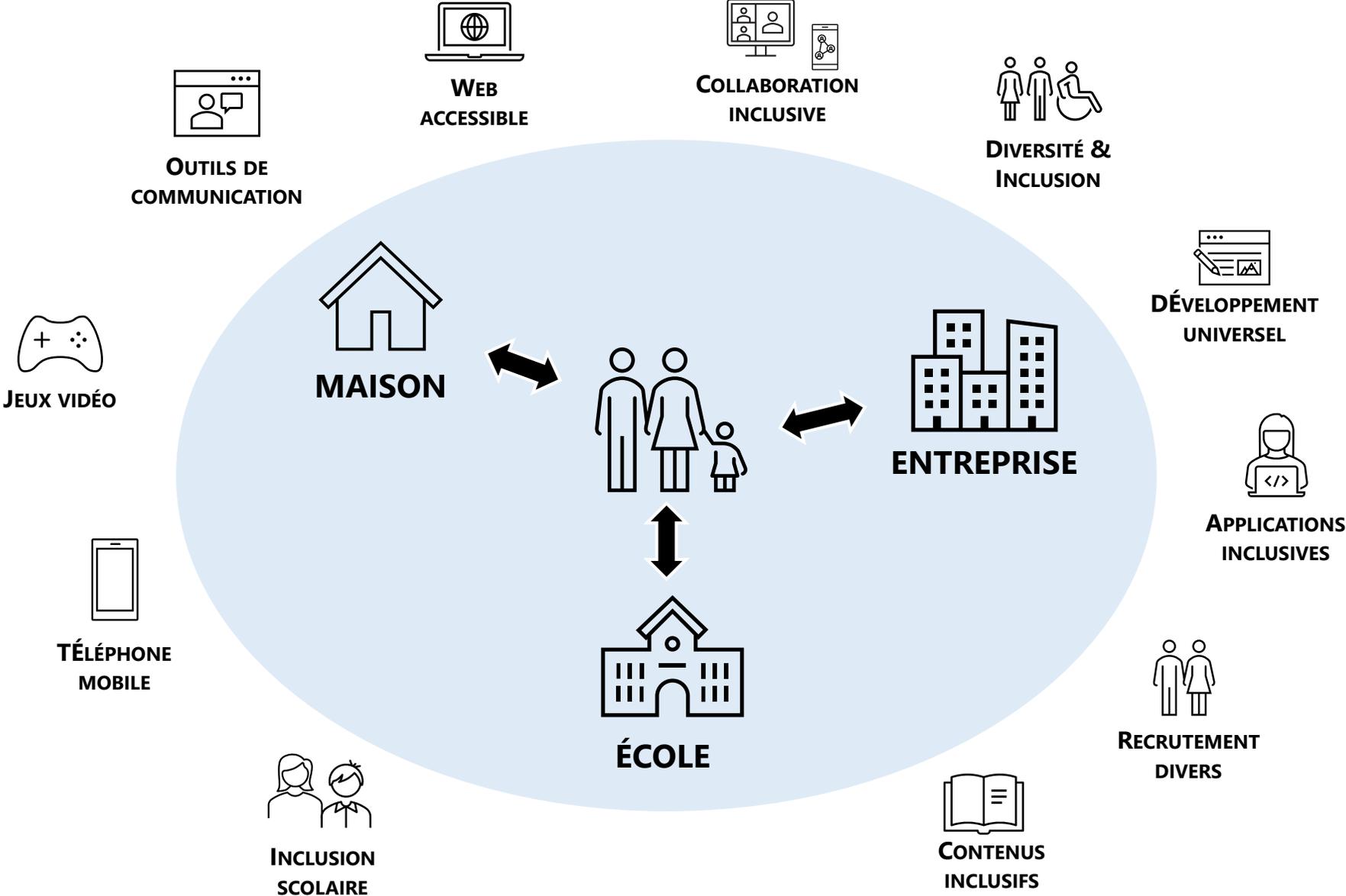
## HANDICAP COGNITIF



## MALADIES INVALIDANTES



# Accessibilité : Un enjeu de société



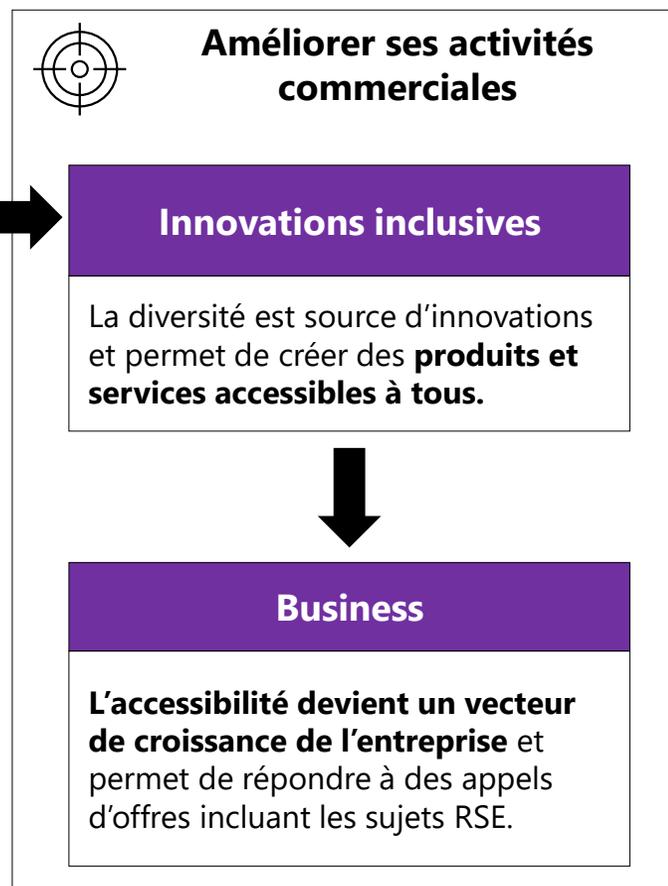
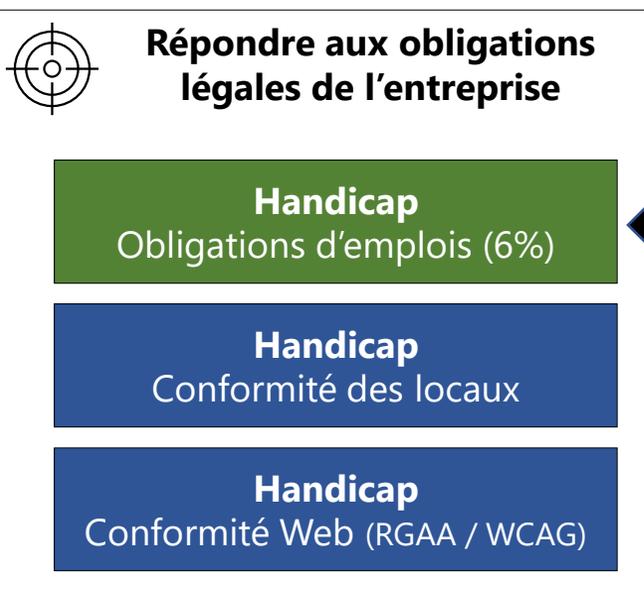
# L'accessibilité Numérique | Une démarche vertueuse



Créer une entreprise moderne

Investir pour le futur

Améliorer ses résultats financiers



**Emploi**

**Accessibilité**



# Accessibilité Numérique

## Les solutions Microsoft



# Accessibilité Numérique | Ce qu'il faut adresser...



## L'ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE



**RECRUTEMENT  
INCLUSIF**



**SOLUTIONS  
BUREAUTIQUES**



**COMMUNICATION  
INCLUSIVE**

**WINDOWS 10 / 11**

**UN SYSTÈME D'EXPLOITATION  
ADAPTÉ À TOUS**

**OFFICE 365**

**LES SOLUTIONS  
BUREAUTIQUES INCLUSIVES**

**TEAMS**

**UNE PLATEFORME  
COLLABORATIVE POUR TOUS**

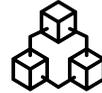
**APPLICATIONS MOBILES**

**DES SOLUTIONS MOBILES  
INCLUSIVES**

Accessibilité Microsoft <https://aka.ms/accessibilite>



## LE DÉVELOPPEMENT D'APPLICATIONS



**DÉVELOPPEMENT  
D'APP. UNIVERSELLES**



**ACCESSIBILITÉ  
WEB / APPS**



**INTELLIGENCE  
ARTIFICIELLE**

**ACCESSIBILITY INSIGHTS**

**RENDRE ACCESSIBLE VOS  
APPLICATIONS (WEB, APPS...)**

**POWER PLATFORM**

**DES APPLICATIONS LOW-CODE  
ACCESSIBLES**

**AZURE (IA)**

**DES SERVICES INTELLIGENTS  
POUR VOS APPLICATIONS**

**INCLUSIVE DESIGN**

**CONCEVOIR DES SOLUTIONS  
UNIVERSELLES**

Accessibility Insights <https://accessibilityinsights.io>  
Inclusive Design <https://www.microsoft.com/design/inclusive>

**En quête**  
***d'inclusion***



**Windows 10 / Windows11**  
**Un système d'exploitation adapté à tous**

# WINDOWS

UN SYSTÈME D'EXPLOITATION  
ADAPTÉ À TOUS ET TOUTES



## Toutes les options d'accessibilité numérique regroupées pour un usage simplifié...

### Windows 10



Options d'ergonomie  
Narrateur, loupe, contraste  
élevé



Une loupe pour mieux  
voir et entendre



Un filtre de couleur  
pour le daltonisme



Une souris plus visible



Une dictée vocale  
intégrée (Win + H)



Un lecteur d'écran  
pour les non voyants



Piloter Windows avec  
les yeux (Tobii ©)

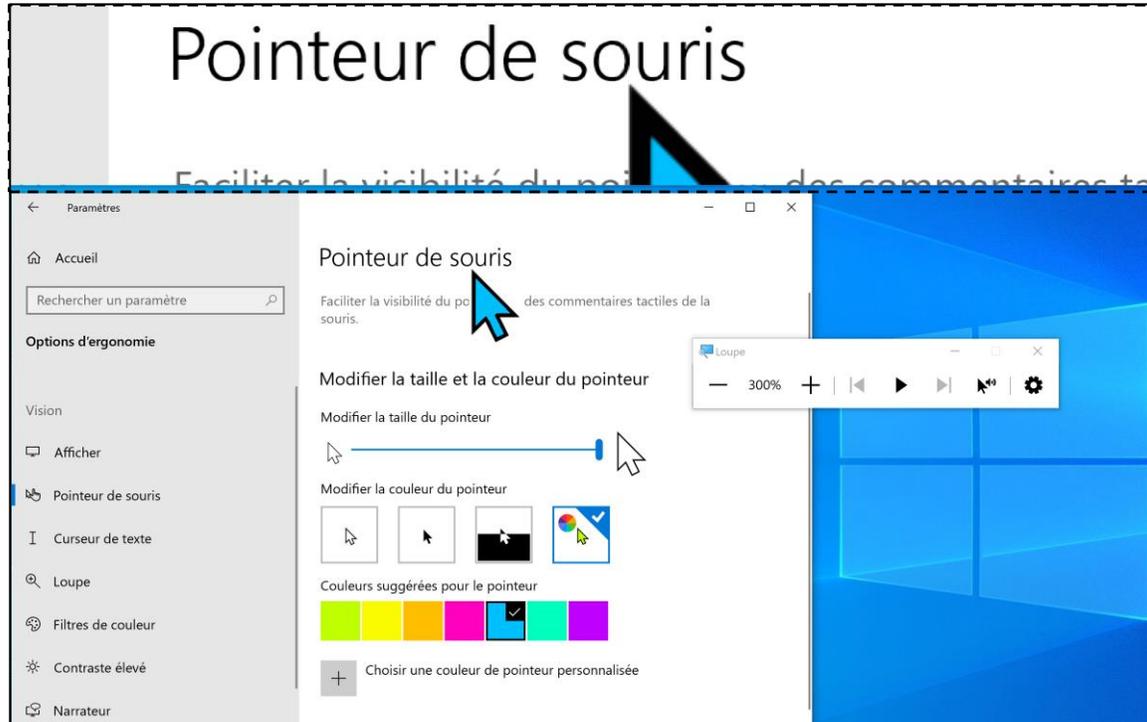
### Windows 11



Accessibilité



# Windows | Une loupe performante

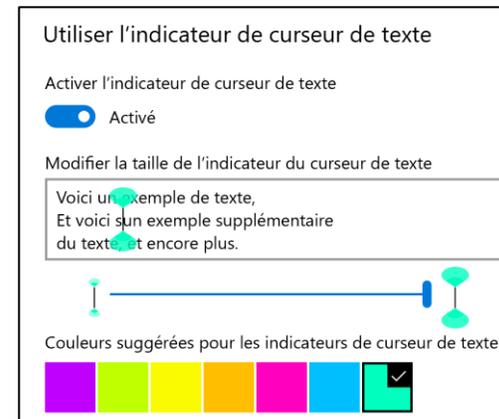


← **UNE LOUPE ANCRÉE**  
(OU PLEIN ÉCRAN / OBJECTIF)

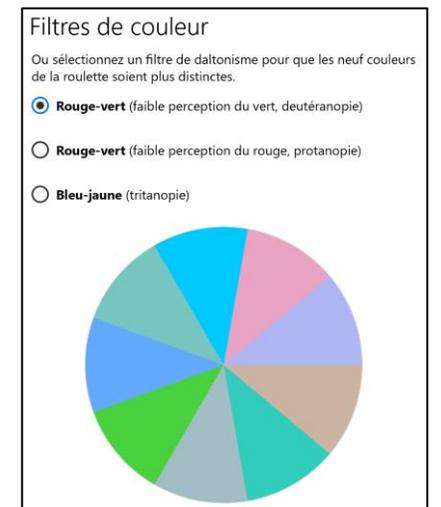
← **UN POINTEUR DE SOURIS PLUS VISIBLE**  
(TAILLE ET COULEUR)

← **UNE LOUPE SONORE**

**De nombreux paramètres cumulatifs  
pour un confort visuel amélioré**



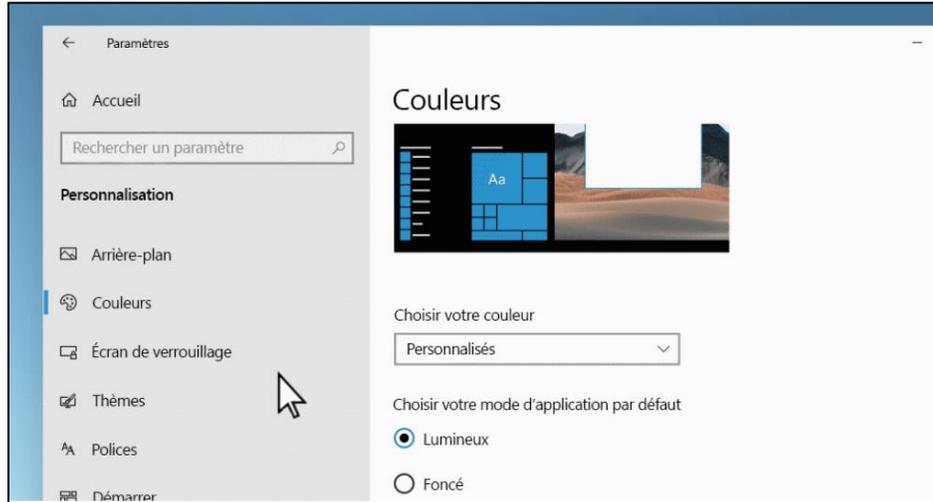
**UN CURSEUR DE TEXTE PLUS VISIBLE**  
(INDICATEUR HAUT ET BAS EN COULEUR)



**UN FILTRE DE COULEUR  
POUR LE DALTONISME**

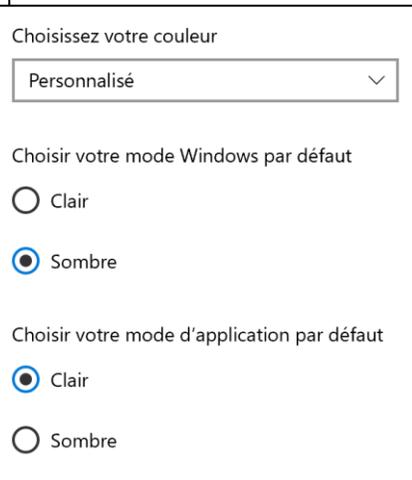
# Windows | Adaptez vos couleurs

## Adaptez les couleurs en fonction de vos préférences



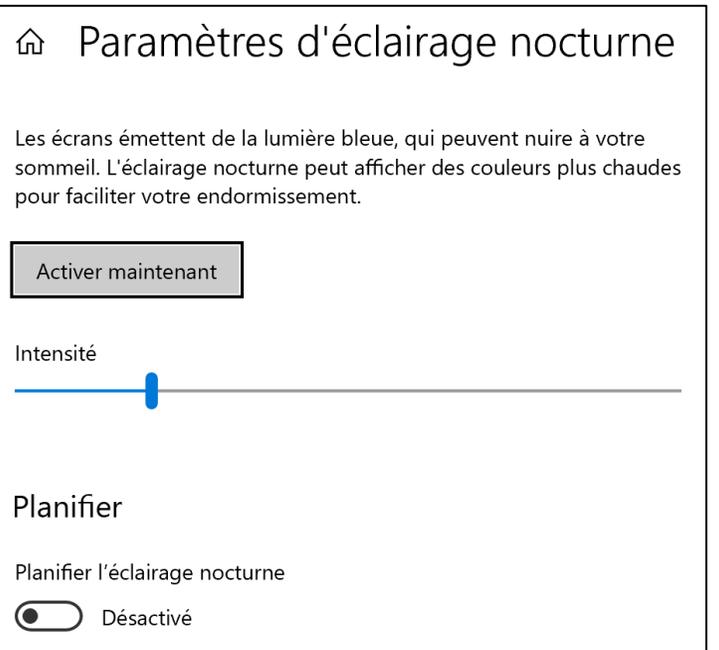
### Quel est votre mode préféré ?

Faites ressortir vos applications et vos tuiles d'applications avec le mode lumineux ou sombres. Sélectionnez **Démarrer** > **Paramètres** > **Personnalisation** > **Couleurs**. Sous **sélectionnez votre couleurs**, sélectionnez le mode de couleur que vous préférez.



### UTILISEZ LE MODE CLAIR OU SOMBRE

(POUR WINDOWS ET VOS APPLICATIONS)



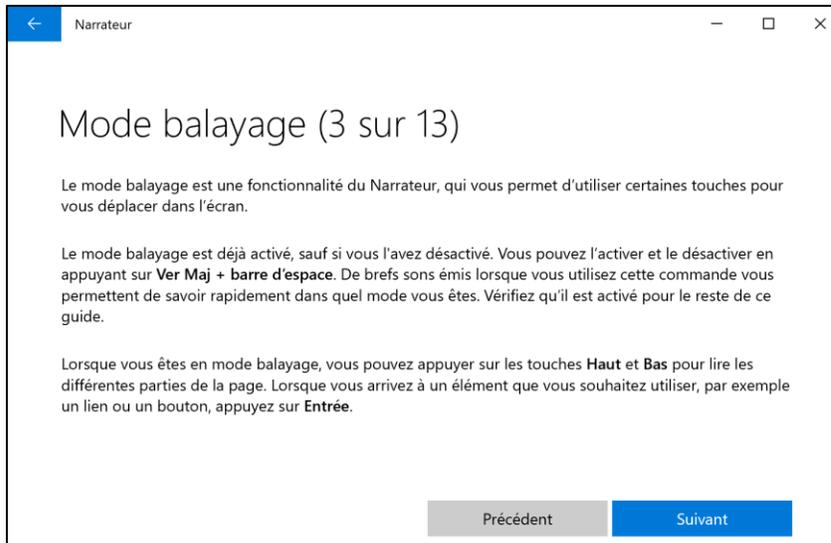
### AMÉLIORER VOTRE SOMMEIL

(LIMITER LA LUMIÈRE BLEUE)

# Windows | Le narrateur

Avec le narrateur, vous disposez d'un lecteur d'écran adapté à un usage bureautique

## UN DIDACTICIEL SIMPLE POUR LE NARRATEUR



Narrateur

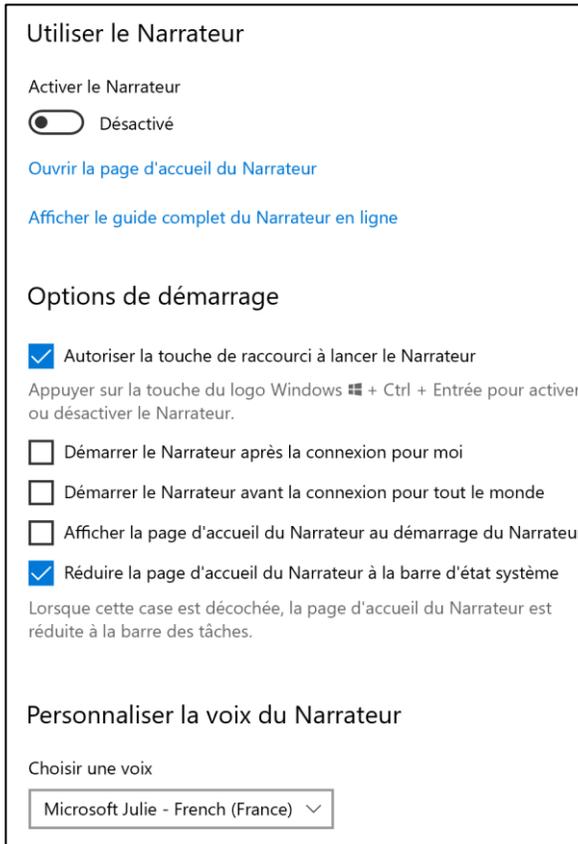
### Mode balayage (3 sur 13)

Le mode balayage est une fonctionnalité du Narrateur, qui vous permet d'utiliser certaines touches pour vous déplacer dans l'écran.

Le mode balayage est déjà activé, sauf si vous l'avez désactivé. Vous pouvez l'activer et le désactiver en appuyant sur **Ver Maj + barre d'espace**. De brefs sons émis lorsque vous utilisez cette commande vous permettent de savoir rapidement dans quel mode vous êtes. Vérifiez qu'il est activé pour le reste de ce guide.

Lorsque vous êtes en mode balayage, vous pouvez appuyer sur les touches **Haut** et **Bas** pour lire les différentes parties de la page. Lorsque vous arrivez à un élément que vous souhaitez utiliser, par exemple un lien ou un bouton, appuyez sur **Entrée**.

Précédent Suivant



### Utiliser le Narrateur

Activer le Narrateur

Désactivé

[Ouvrir la page d'accueil du Narrateur](#)

[Afficher le guide complet du Narrateur en ligne](#)

### Options de démarrage

Autoriser la touche de raccourci à lancer le Narrateur

Appuyer sur la touche du logo Windows **⊞** + **Ctrl** + **Entrée** pour activer ou désactiver le Narrateur.

Démarrer le Narrateur après la connexion pour moi

Démarrer le Narrateur avant la connexion pour tout le monde

Afficher la page d'accueil du Narrateur au démarrage du Narrateur

Réduire la page d'accueil du Narrateur à la barre d'état système

Lorsque cette case est décochée, la page d'accueil du Narrateur est réduite à la barre des tâches.

### Personnaliser la voix du Narrateur

Choisir une voix

Microsoft Julie - French (France) ▾



# Windows | Adaptez les sons

Rendre votre appareil plus facile à entendre

Modifier le volume de l'appareil

🔊  44 %

[Modifier le volume de l'appareil ou de l'application](#)

[Modifier les autres paramètres audio](#)

Activer l'audio mono

Désactivé

L'audio mono regroupe les canaux audio gauche et droit en un seul canal.

## ADAPTEZ LES SONS DE VOTRE ORDINATEUR (VOLUME ET SON MONO)

## Des paramètres pour améliorer le confort auditif



### UN VOLUME SONORE RÉGLABLE (OU PLEIN ÉCRAN / OBJECTIF)



### UN SON MONO POUR CERTAINS HANDICAPS AUDITIFS

Afficher les alertes audio visuellement

Sélectionner l'affichage des alertes visuelles pour les notifications

- Aucune alerte visuelle
- Faire clignoter la barre de titre de la fenêtre active
- Faire clignoter la fenêtre active
- Faire clignoter la totalité de l'écran

## DES ALERTES VISUELLES WINDOWS (REPLACER LES SONS PAR UN AFFICHAGE)

Sous-titres

Rendez votre appareil plus facile à utiliser sans le son en affichant le son sous forme de texte.

Aperçu

Utiliser les menus déroulants pour modifier la façon dont les sous-titres codés s'affichent dans Windows



Modifier la police des sous-titres

Couleur des sous-titres

Par défaut

Transparence des sous-titres

Par défaut

Style des sous-titres

Par défaut

Taille des sous-titres

Par défaut

Effets des sous-titres

Par défaut

## ADAPTEZ L'AFFICHAGE DES SOUS-TITRES

# Windows | Une efficacité organisée



## Barre des tâches

Verrouiller la barre des tâches

Activé

Masquer automatiquement la barre des tâches en mode Bureau

Désactivé

Masquer automatiquement la barre des tâches en mode tablette

Activé

Utiliser des petits boutons dans la barre des tâches

Désactivé

Utiliser Aero Peek pour afficher un aperçu du Bureau lorsque vous placez le pointeur de la souris sur le bouton Afficher le Bureau à l'extrémité de la barre des tâches

Activé

Remplacer Invite de commandes par Windows PowerShell dans le menu, lorsque je clique avec le bouton droit sur le bouton Démarrer ou que j'appuie sur la touche Windows+X

Activé

Afficher les badges sur les boutons de la barre des tâches

Activé

Position de la barre des tâches

En bas

Combiner les boutons de la barre des tâches

Toujours masquer les étiquettes

 Épingler à la barre des tâches

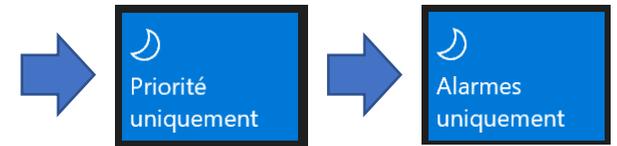
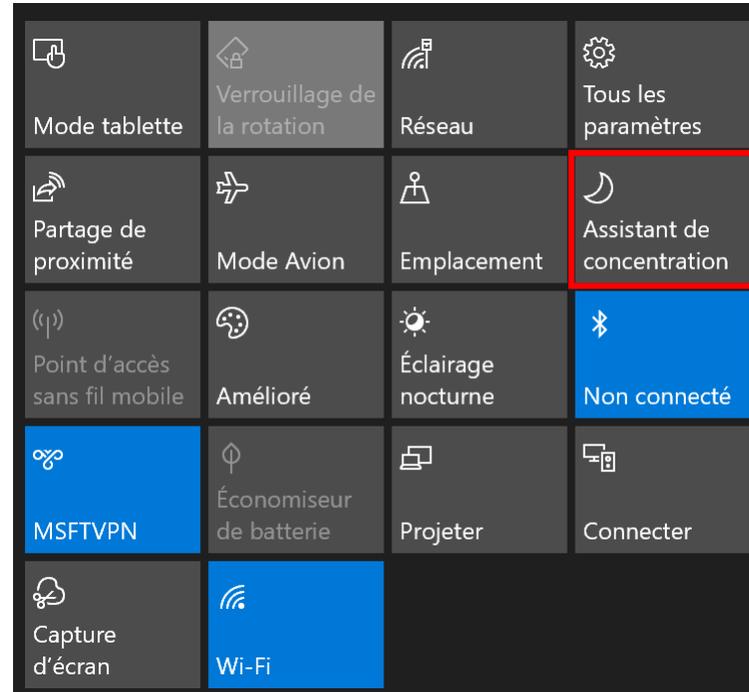
 Fermer la fenêtre



**ÉPINGLER  
VOS APPLICATIONS**

**Une barre de tache entièrement  
personnalisable**

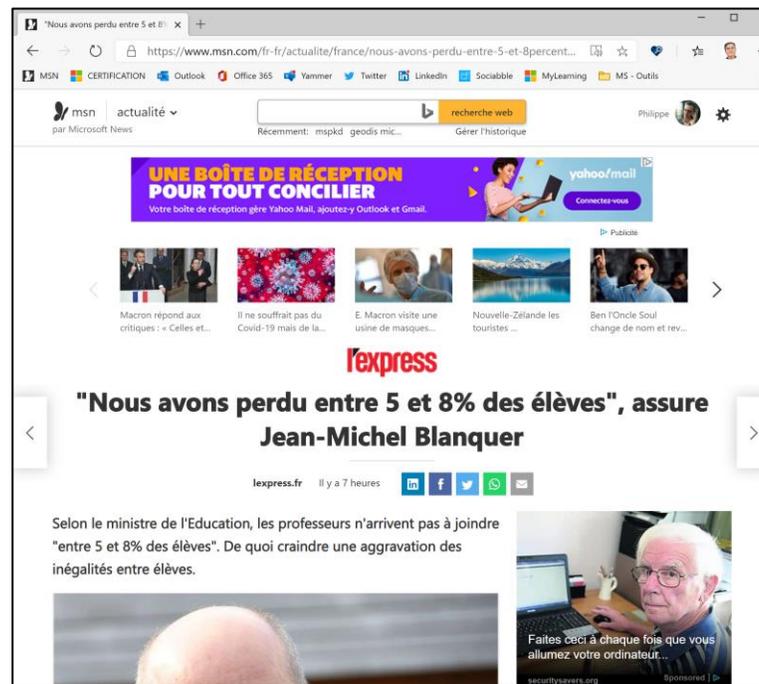
# Windows | Assistant de concentration



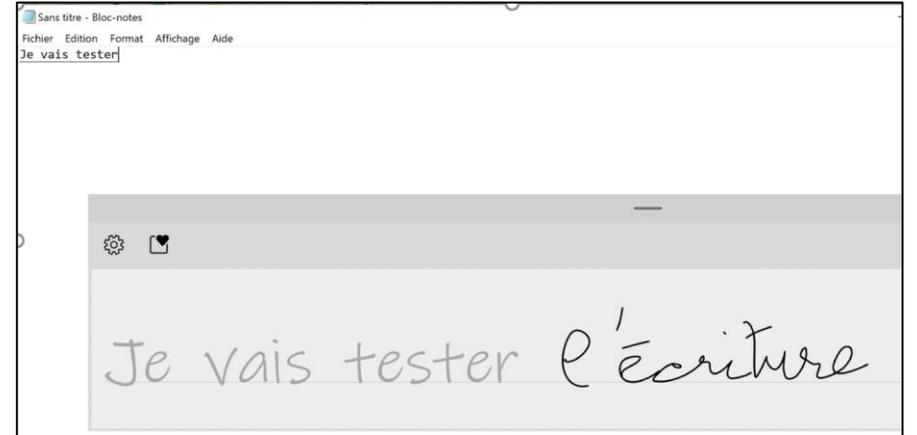
**Restez concentré en désactivant les notifications gênantes**

# Windows | Lecteur immersif dans Edge

Un lecteur immersif pour se concentrer sur l'essentiel !



# Windows | Clavier virtuel



**Un clavier virtuel aux multiples possibilités :  
écriture manuscrite, dictée vocale, ...**

**En quête**  
***d'inclusion***



**Office 365**  
**Les solutions bureautiques inclusives**

# OFFICE 365

## UN POSTE DE TRAVAIL ADAPTÉ À TOUS



- Dictée vocale
- Lecture à voix haute
- Traduction
- Vérif. D'accessibilité
- Outils d'apprentissage



- Dictée vocale
- Lecteur immersif
- Equation mathématique



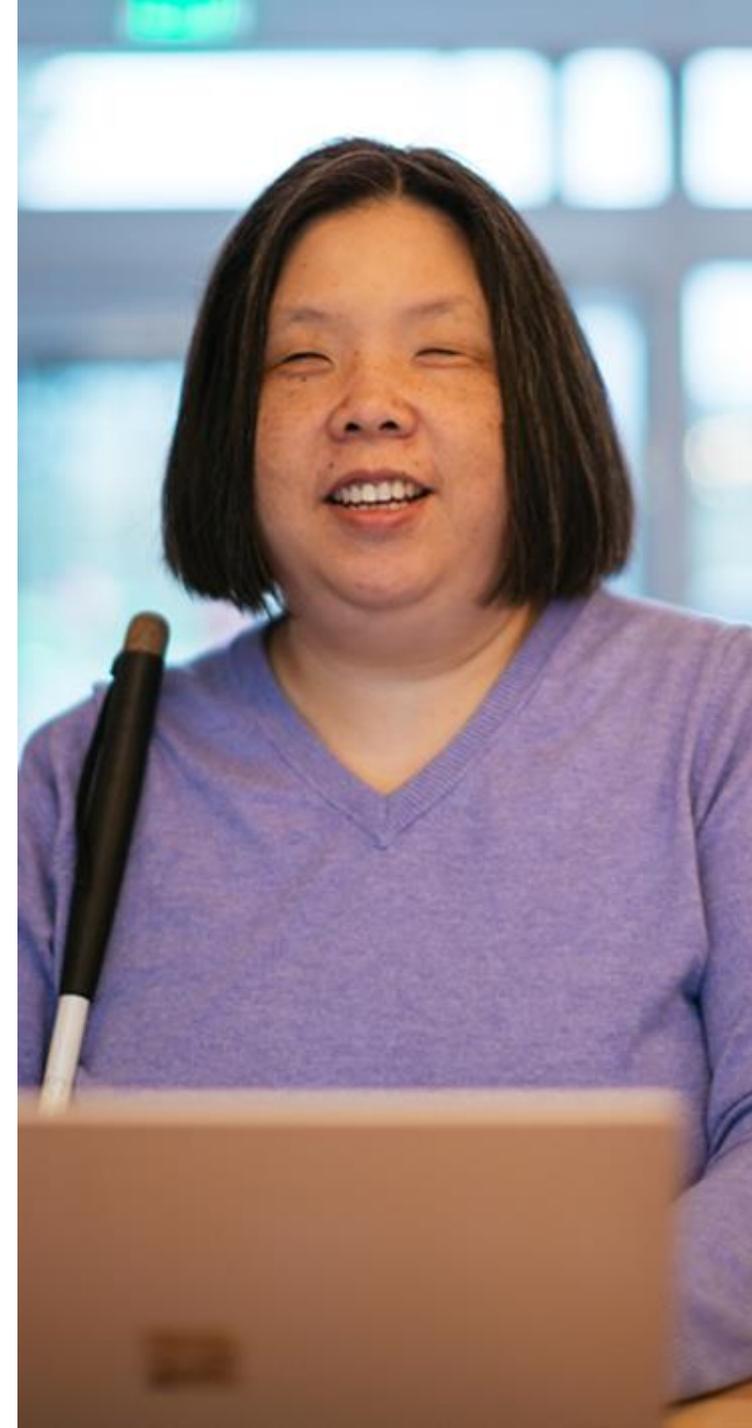
- Sous-titrage auto.
- Idées de conception
- Traduction
- Vérif. D'accessibilité



- Dictée vocale
- Lecture à voix haute
- Traduction
- Vérif. D'accessibilité



- Vérif. D'accessibilité
- Traduction
- Entrée manuscrite



# Office 365 | Le sous-titrage automatique

**HANDICAP  
AUDITIF**

**BARRIÈRE DE  
LA LANGUES**



Affichez les sous-titres automatiques en Français ou dans l'une des 60 langues...

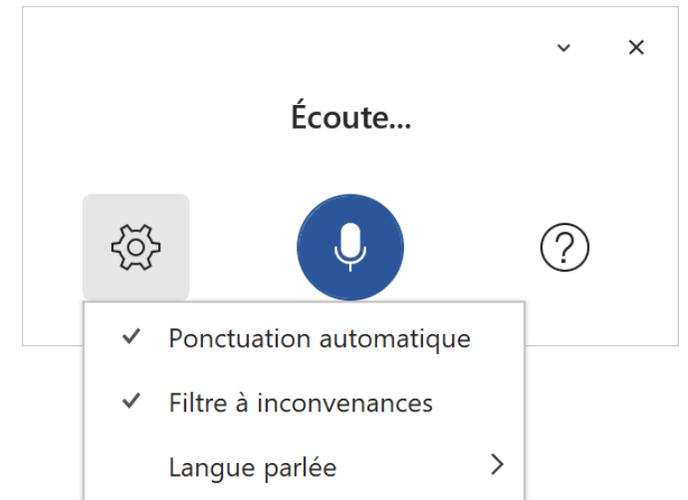
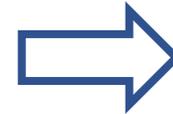
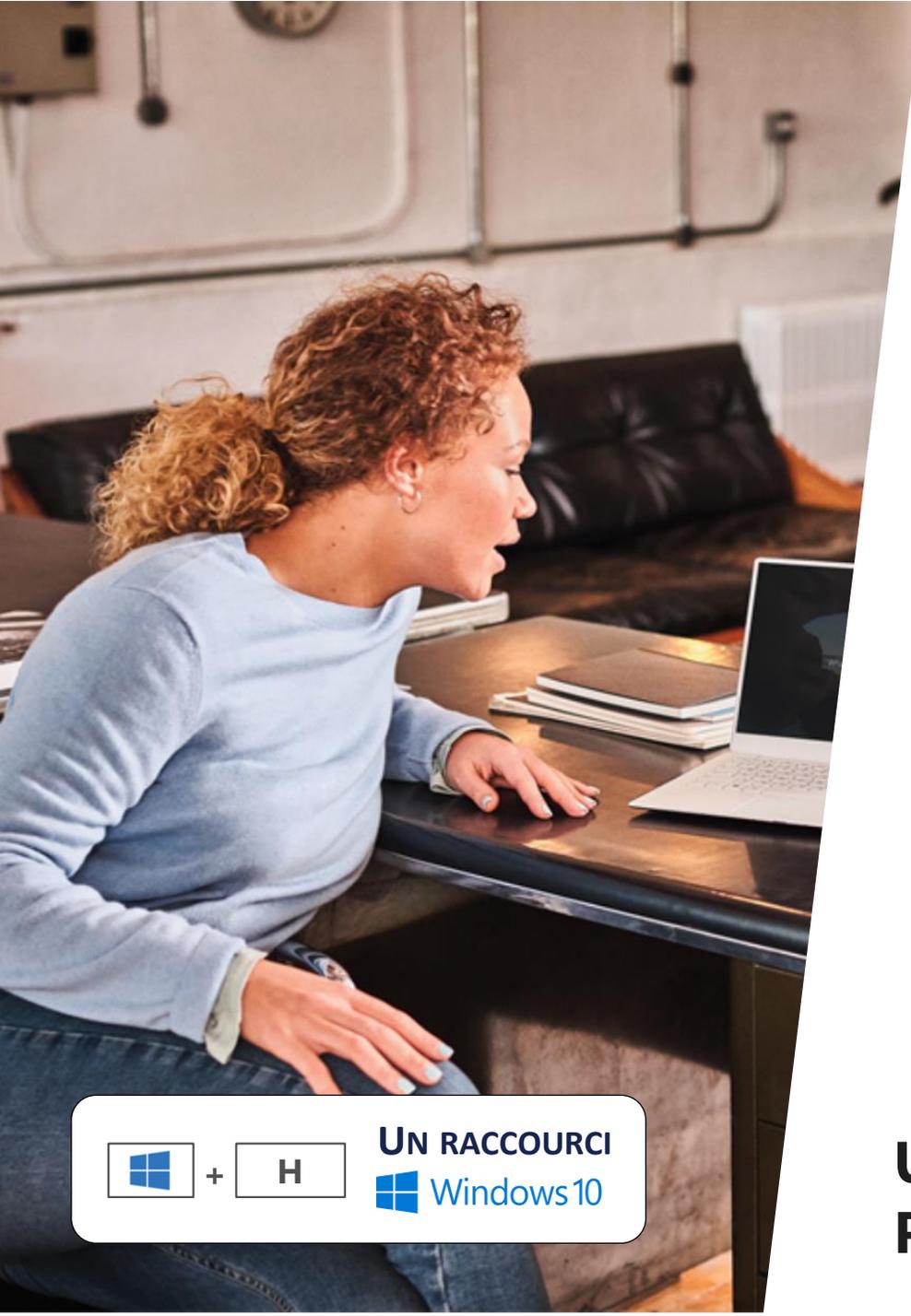


The screenshot shows the PowerPoint interface with the 'Diaporama' ribbon selected. The 'Sous-titres en direct' button is highlighted. A dropdown menu is open, showing options for 'Langue parlée' (set to Français (France)), 'Langue des sous-titres' (set to Français), and 'Microphone'. The 'Langue des sous-titres' dropdown is further expanded to show a list of 60 languages, with 'Français (France)' selected. Other visible options include 'Toujours utiliser les sous-titres', 'En bas (superposés)', 'En haut (superposés)', 'Sous la diapositive', 'Au-dessus de la diapositive', and 'Autres paramètres (Windows)...'. The status bar at the bottom indicates 'Diapositive 12 de 34' and 'Français (France)'.



Vous pouvez facilement sous titrer vos présentations dans PowerPoint pour les rendre plus inclusive.

# Office 365 | La dictée vocale



+

H

UN RACCOURCI  
Windows 10

**Un seul bouton pour dicter du texte !  
Parfois il faut savoir abandonner son clavier...**

# Office 365 | Le lecteur immersif



Le lecteur immersif AA ☰ 📖

Cet <sup>n.</sup>outil <sup>v.</sup>offre <sup>n.</sup>une <sup>n.</sup>interface <sup>adj.</sup>de <sup>n.</sup>lecture <sup>adj.</sup>adaptée <sup>n.</sup>aux <sup>n.</sup>personnes "DYS" <sup>n.</sup>mais <sup>adv.</sup>aussi <sup>n.</sup>dans <sup>n.</sup>des <sup>adj.</sup>contextes <sup>n.</sup>internationaux <sup>n.</sup>de <sup>n.</sup>traduction <sup>n.</sup>de <sup>n.</sup>langues

Taille du texte

AA 28 AA

Augmenter l'espacement

Focus sur lignes

— ☰ ☰

Imagier   
© Boardmaker

Traduire

Anglais (États-Unis) ▾

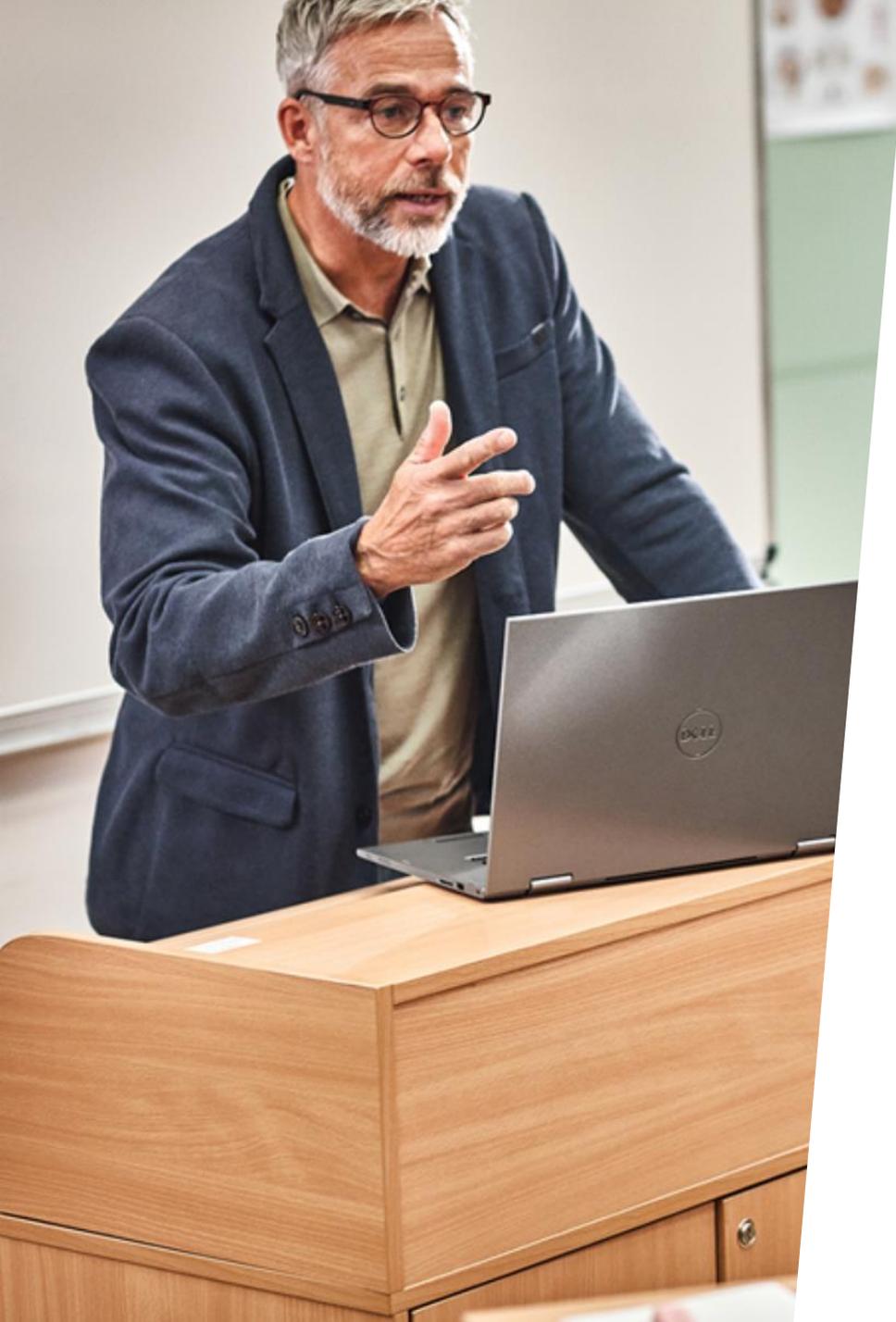
Par mot

Document

Catégories grammaticales

- noms <sup>n.</sup>
- verbes <sup>v.</sup>
- adjectifs <sup>adj.</sup>
- adverbes <sup>adv.</sup>
- Afficher les étiquettes

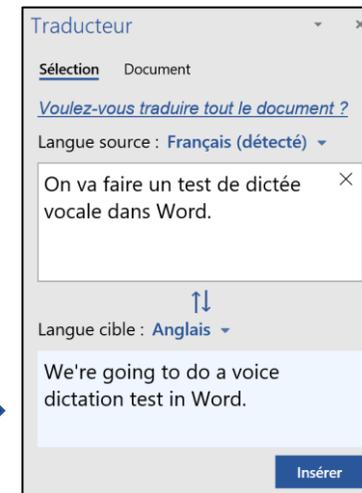
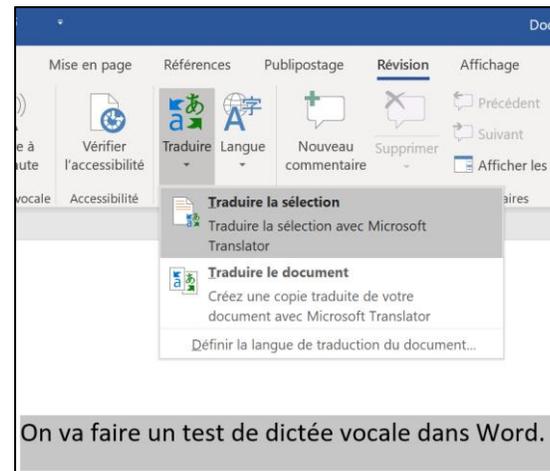
**Que vous soyez « Dys » ou intéressés par les langues étrangères, le lecteur immersif est fait pour vous !**



# Office 365 | La traduction



**Traduisez rapidement et en toute sécurité vos textes dans plus de 60 langues...**



# Office 365 | Grammaire & Orthographe



chez papi et mami

<b>abc</b> Orthographe >	<b>Mami</b> >	<b>Lire à voix haute</b>
Couper	[Aucune information de référence]	Remplacer tout
Copier	<b>mamie</b>	Ajouter à la liste des corrections automatiques
<b>Options de collage :</b>	grand-mère, mère-grand, mémé	Options de correction automatique...
	<b>mam</b>	
Recherche intelligente	[Aucune information de référence]	
Traduire	Ajouter au dictionnaire	
Lien >	Ignorer tout	
Nouveau commentaire	Afficher plus	

Rédacteur

7 résultats >

**Corrections** 6

- 3 Orthographe
- 3 Grammaire

**Analyse avancée** 1

- 1 Choix du vocabulaire
- 0 Clarté et concision ✓
- 0 Langage formel ✓
- 0 Langage non-discriminant ✓

Paramètres

**Vérifiez la grammaire et l'orthographe facilement !**

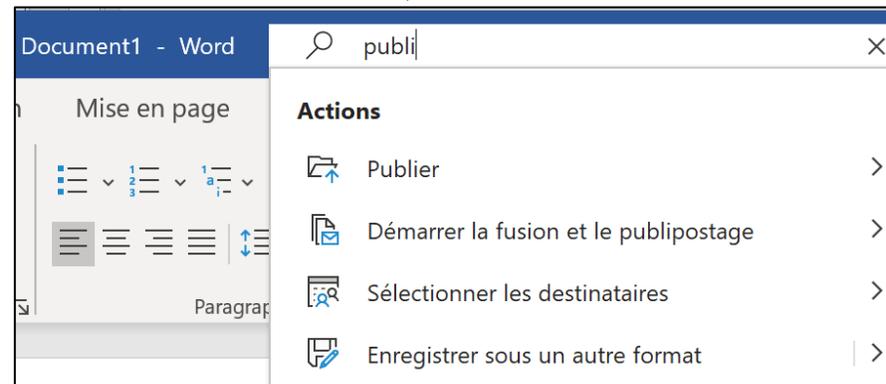
# Office 365 | La recherche intelligente

Alt + Q

## Travailler en utilisant le langage courant

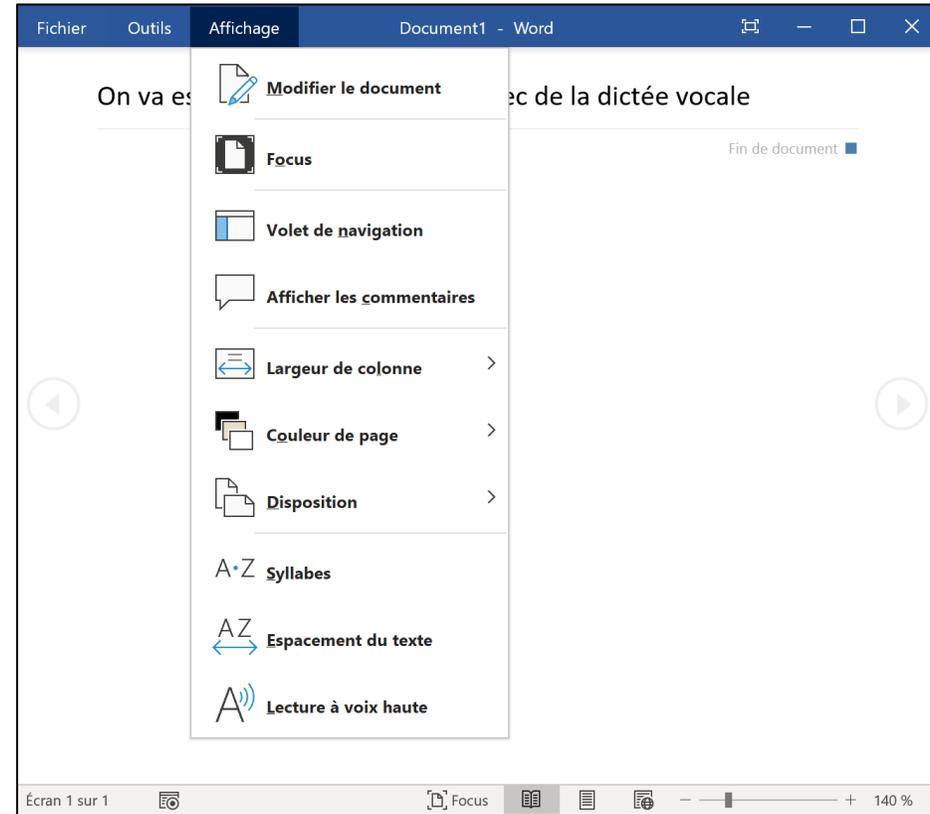
ALT + Q

& RECHERCHEZ VOS FONCTIONNALITÉS





# Office 365 | Lire sans être distrait



↑ **MODE LECTURE**

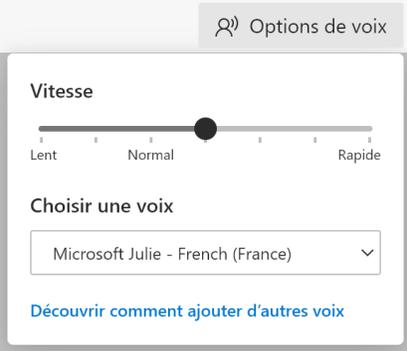
**Utilisez le mode lecture pour rester concentré et adapté l'affichage**



# Office 365 | la Lecture à voix haute



## Ecoutez vos documents en mode « podcast »

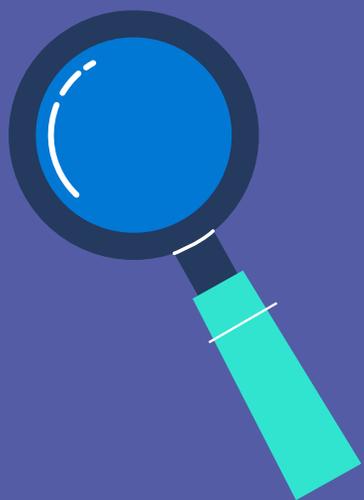


- Ctrl + Alt + Espace Lecture a voix haute
- Alt + → Accélérer la lecture
- Alt + ← Ralentir la lecture

## Ecoutez vos pages Internet



**En quête**  
***d'inclusion***



# Microsoft Teams

## Une plateforme collaborative pour tous

# Teams | Rendre l'inclusion incontournable



## Réunions

Veiller à ce que **chacun** puisse **participer et comprendre** avec le sous-titrage en direct et la transcription automatique



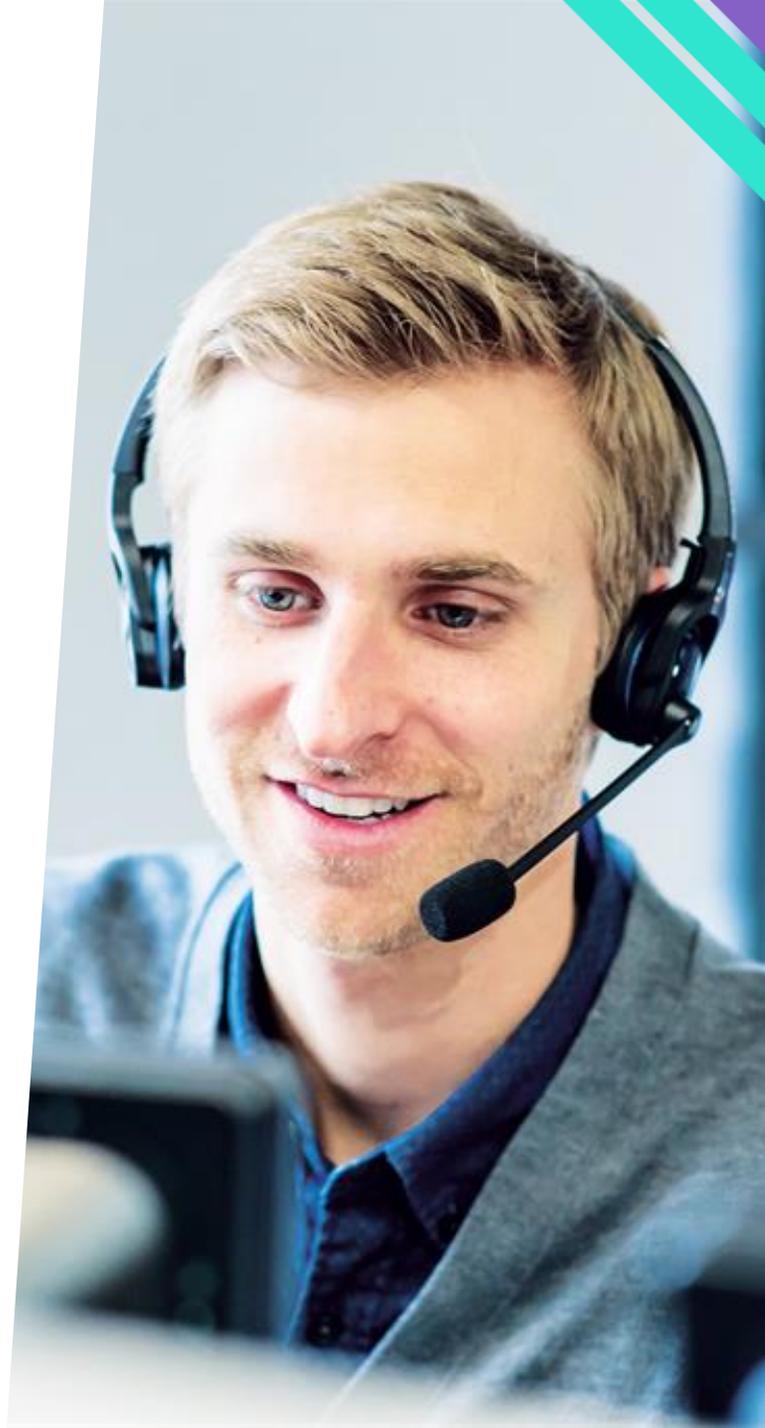
## Conversations

**Communiquer efficacement** avec **chacun** indépendamment du langage, des besoins cognitifs ou visuels



## Collaboration

Activer la **collaboration** pour **tous** indépendamment du rythme d'apprentissage, de la motricité ou de la communication



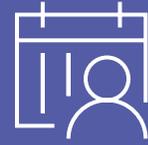
# TEAMS

UNE PLATEFORME  
COLLABORATIVE INCLUSIVE



-  Recherche (Ctrl + E, /)
-  Lecteur immersif
-  Traduction automatique
-  Sous-titres (Anglais)
-  Transcription (Anglais)
-  Raccourcis clavier
-  Arrière plan flouté
-  Thème sombre / Contraste élevé
-  Dictée vocale
-  Vérificateur d'accessibilité
-  Priorité d'accès
-  Suppression de bruit
-  Tableau blanc
-  Appels mobile TTY

...



Réunions



Conversations



Collaboration



# Teams | Sous-titres

## Définir la langue parlée pour les sous-titres et les transcriptions en direct

La langue sera définie pour le groupe de réunions.

Langue parlée

Anglais (États-Unis) ▾

Espagnol (Mexique)

Finnois (Finlande)

Français (Canada)

Français (France)

Hindi (Inde)

Italien (Italie)

Japonais (Japon)

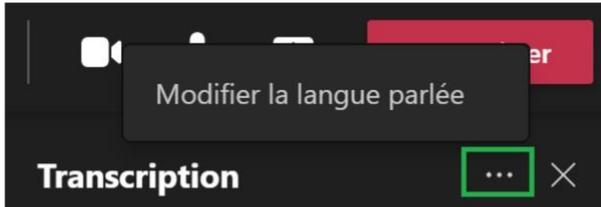
Coréen (Corée)

Norvégien (Norvège)

Hollandais (Belgique)

Confirmer

Paramétrable au niveau de la Transcription



Paramétrable au niveau des sous-titres



# Teams | Les raccourcis clavier

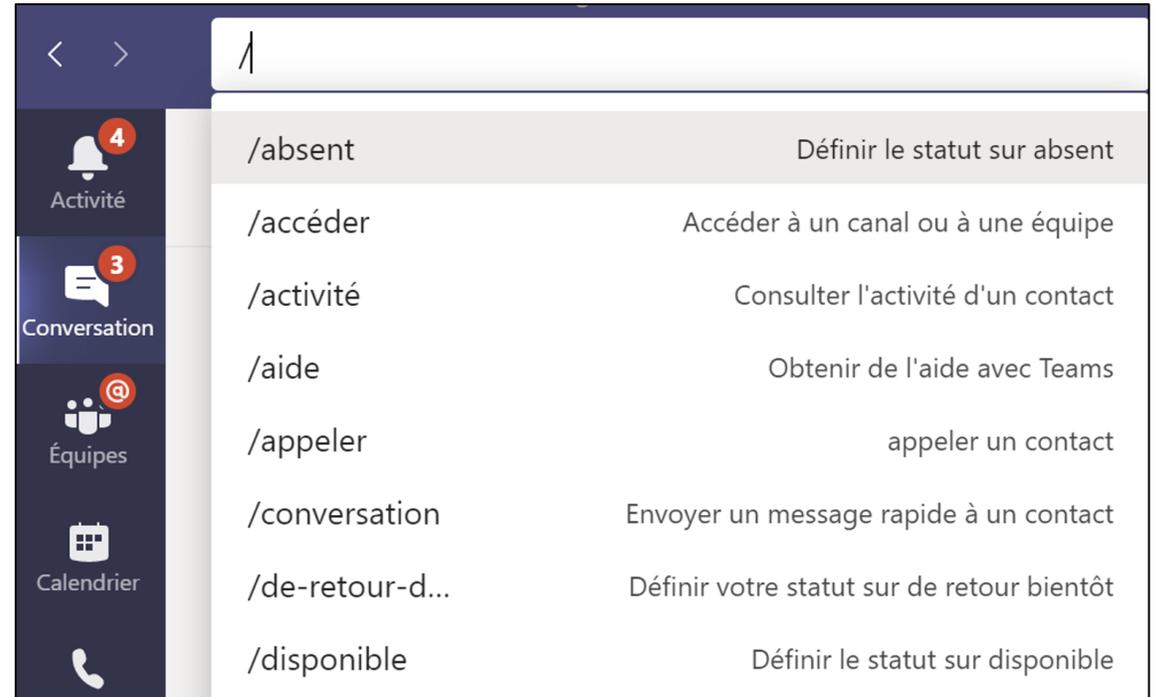


Ctrl + .

**Disposez de raccourcis clavier**  
pour manipuler Teams au clavier

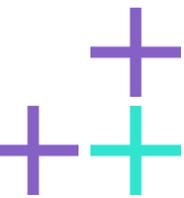
<https://aka.ms/fraTeamsKey>

# Teams | La zone de recherche



Ctrl + E ou Ctrl + /

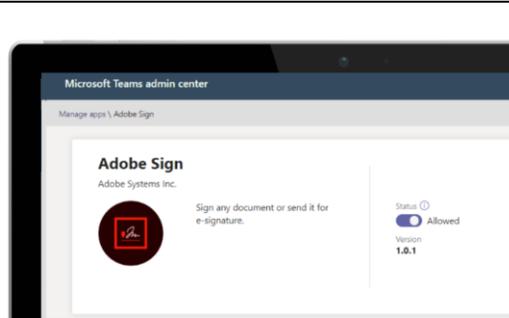
**Trouver ce dont vous avez besoin**  
avec la recherche et les commandes.



# Teams | Contraste élevé & Traduction des présentations PowerPoint

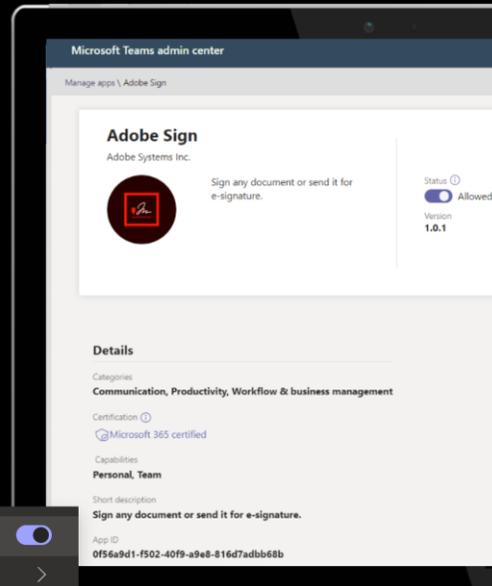
## View app settings

- Name
- Version
- Certification
- App Status
  - Allowed - app is available for all users



## View app settings

- Name
- Version
- Certification
- App Status
  - Allowed - app is available for all users
  - Blocked - app is not available for users
  - Allowed but org-wide disabled - app has been disabled in Org-wide settings.



Afficher les diapositives avec un contraste élevé

Traduire les diapositives

11 sur 21

## Manage organizational access

From [Manage apps page](#) in the left navigation of the Microsoft Teams admin center

View org-level status

Manage org-wide app

Manage tenant app allowing apps at the

## Gérer l'accès organisationnel

À partir de [la page Gérer les applications](#) dans le volet de navigation de gauche du Centre d'administration Microsoft Teams

Afficher l'état au niveau de l'organisation et les propriétés des applications

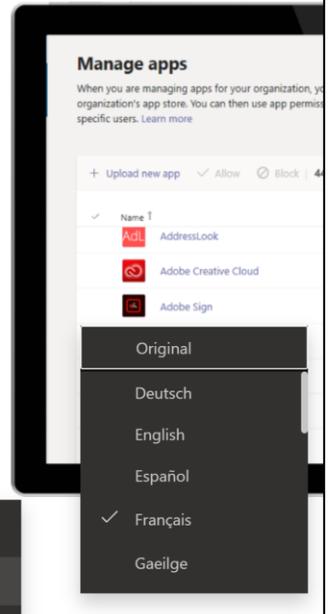
Gérer les paramètres de l'application à l'échelle de l'organisation

Gérer le catalogue d'applications client en bloquant ou en autorisant les applications au niveau de l'organisation

Afficher les diapositives avec un contraste élevé

Traduire les diapositives

12 sur 21



## Contraste élevé

## Traduction des PowerPoints

# En quête d'inclusion



**Accessibilité Microsoft France**

<http://aka.ms/accessibilite>

**Philippe TROTIN**  
Directeur Inclusion & E-Accessibilité

philippe.trotin@microsoft.com  
Mobile +33 (6) 64 40 46 77

