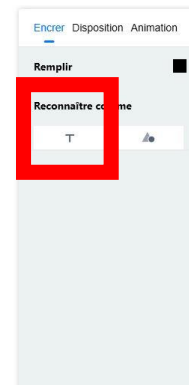


Fonctionnalité UboardMate - Lecteur immersif

L'apprentissage des langues est fondamental dans les écoles. La nouvelle version du logiciel pour écran interactif UboardMate CC, est justement idéale pour travailler les langues pour les élèves en primaire. Ci-dessous quelques manipulations qui permet de reconnaître un texte, de le faire lire par le système, l'analyser, et même le traduire dans une centaine de langues.

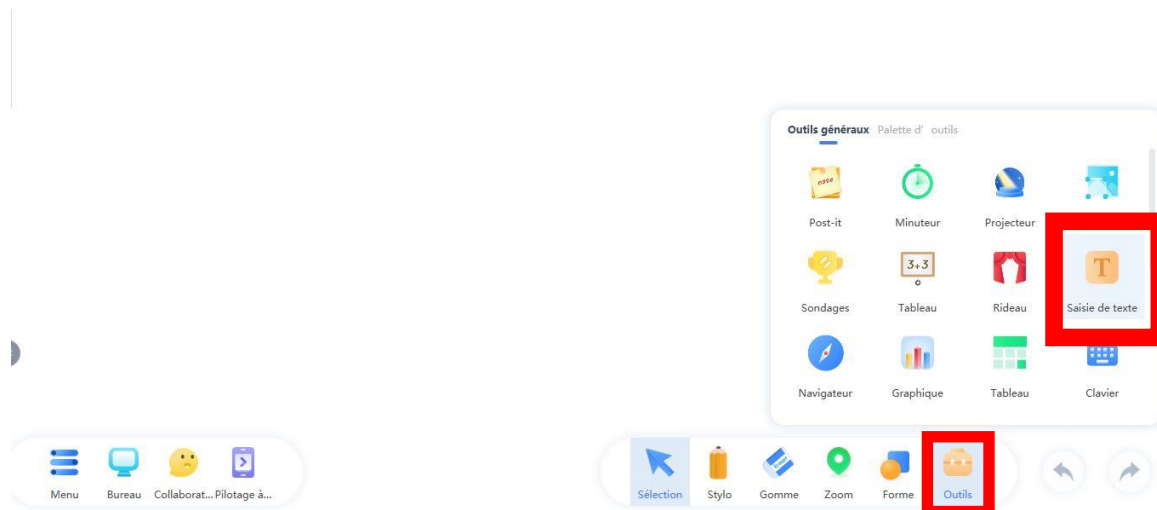
L'écriture manuscrite

UboardMate CC est capable de reconnaître les textes écrits à la main. Pour faire reconnaître l'écriture, il suffit de sélectionner le « T » dans le panneau de propriété.



Reconnaitre le texte écrit à la main

Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je parle français, anglais et italien.

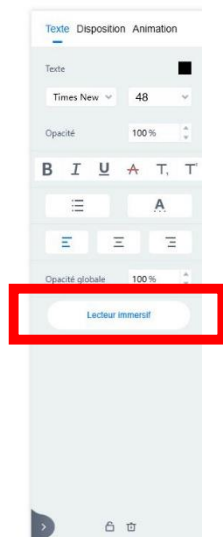


Outil T : écriture manuscrite

Fonction : Lecture immersif

Pour accéder à la fonction lecteur immersif, on sélectionne le texte et on clique sur le bouton « Lecteur immersif ».

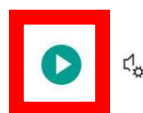
Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je parle français, anglais et italien. ...



Lecteur immersif

Les options de changement de voix et de vitesse

Pour écouter le texte, il suffit d'appuyer sur le bouton « Play ». Le système lit le texte avec l'accent exact de la langue. Cela fonctionne quelle que soit la langue.

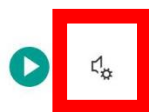


Bouton Play

On peut aussi changer la voix par une voix de femme ou une voix d'homme. On peut également ajuster la vitesse de lecture selon le besoin. Pour cela, on clique sur l'icône de son avec le petit paramètre dessus.

← Lecteur immersif AA ☰ 📖

Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je parle
français, anglais et italien.



Paramétrage de la voix

Analyse des mots

Outre la lecture du texte, on peut également différencier chaque mot du texte selon la nature de chaque mot. On clique sur le « Grammar Option » en haut à droite. Ainsi, on peut afficher les syllabes et différencier par couleur les noms, verbes, adjectives et adverbes.

The screenshot shows the 'Lecteur immersif' (Immersive Reader) interface. The main text is 'Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je parle français, anglais et italien.' Each word is color-coded and labeled with its part of speech: 'Bonjour' (n.), 'je' (v.), 'suis' (v.), 'votre' (adj.), 'nouveau' (adj.), 'professeur' (n.), 'Je' (v.), 'parle' (v.), 'français' (n.), 'anglais' (adj.), 'et' (conj.), 'italien' (n.). A settings menu is open on the right, with the 'AA' icon highlighted by a red box. The menu includes options for 'Syllables', 'Parts of Speech' (nouns, verbs, adjectives, adverbs), and 'Show labels', all with toggle switches.

Analyse des mots

« Texte preferences »

Toujours sur la même fenêtre, on peut éditer le format, la couleur et la taille du texte, ou encore ajouter un fond en couleur à l'écran pour qu'il soit plus attirant. Pour cela il suffit de choisir l'icône AA – « Texte preferences ».

Lecteur immersif

Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je p
français, anglais et italien.

Text Preferences

Font size: 28

Increase Spacing:

Font:

- Calibri
- Sitka
- Comic Sans

Themes:

- [White]
- [Black]
- [Light Blue]
- [Light Green]
- [Light Yellow]

More colors



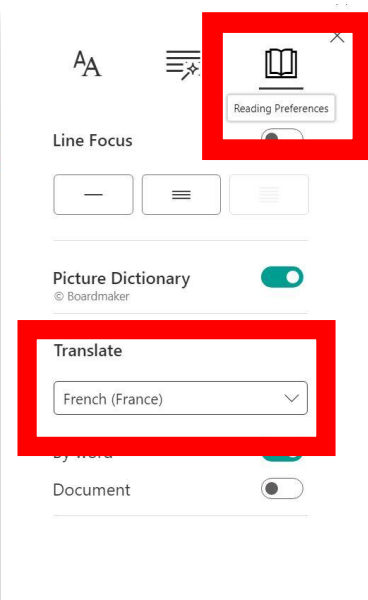
Texte preferences

Traduction de texte

La fonction traduction se trouve dans l'onglet « Reading Preferences ». On peut choisir dans le menu déroulant « Translate » la langue de traduction qu'on souhaite.

Lecteur immersif

Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je parle français, anglais et italien.



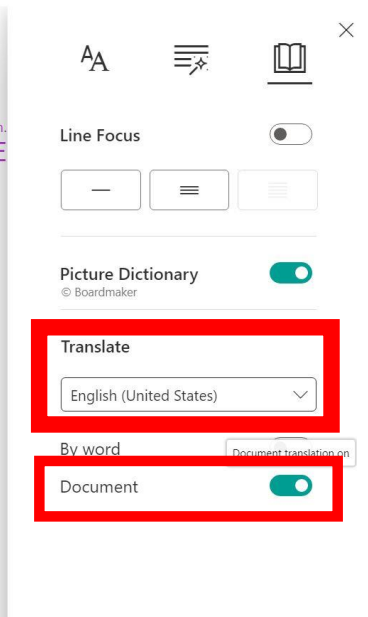
Traduction de texte

Une fois la langue de traduction choisit, on peut aussi choisir de traduire au mot ou traduire le texte entier. Si c'est la traduction du document entier, tout le texte sera traduit ensemble.

Immersive reader

Original | English

Hello, I am your new teacher. I speak French, English and Italian.



Traduire tout le document

Tandis que si la traduction est au mot, si on clique sur un mot, le système apparait la signification mot par mot.

Lecteur immersif

Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je parle français, anglais et italien.

Settings menu for the immersive reader. It includes options for font size (AA), line focus, picture dictionary (Boardmaker), and translation. The 'By word' translation option is highlighted with a red box.

Traduire par mot

Lecteur immersif

Bonjour, je suis votre nouveau professeur. Je parle français, anglais et italien.

Word translation and image selection interface. The word 'nouveau' is highlighted in the text and in a red box. Below it, the English translation 'new' is shown in a red box. At the bottom, there are four icons: a pink high-heeled shoe, a white document, a blue gift box with a yellow ribbon, and a red apple.

Traduction en anglais

Ici, on a sélectionné le mot « nouveau » qui signifie « new » en anglais. On peut écouter la traduction et même voir des images qui illustre exactement le mot.

Ainsi, la fonctionnalité « Lecteur immersif » sur UboardMate CC, aide le professeur à enseigner les langues. Notamment, pour apprendre la langue maternelle qui est le français, avec la possibilité de traduire les textes vers différentes langues étrangères.