



CENTRE
MUTUALISTE
DE
KERPAPE

COP Huntington

29 Janvier 2026 – Plérin

Mathieu THEBAUD, Équipe & Moi en CAA, Centre de Kerpape



Programme de l'atelier

1. Introduction à la CAA
2. L'outil « LifeCompanion »
3. Le projet « StépHanie »
4. Démonstration
5. Deux ressources sur la CAA

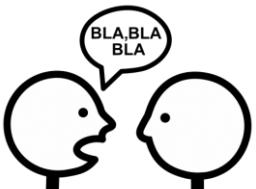
La CAA ?

Introduction rapide

La CAA : Communication Alternative et Améliorée

« La CAA regroupe **les moyens** destinés à permettre aux personnes présentant un **handicap lié à la communication et/ou au langage** (OMS 2001) de **participer aux interactions sociales** dans leur contexte de vie. » *Beukelman et Miranda, 2013*

- « **alternative** » fait référence aux solutions de communication autres que le langage oral...
- « **améliorée** » fait référence aux solutions de communication qui complètent, améliorent la parole des personnes...

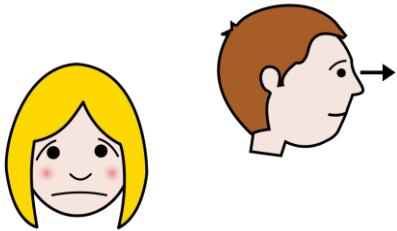
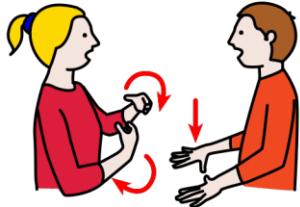


EXPRESSIF
Se faire comprendre,
s'exprimer...

RECEPTIF
Comprendre les
informations, décider...



Les moyens de CAA...



LifeCompanion

Un outil de CAA



VALEURS

LIFECOMPANION, ASSISTANT NUMÉRIQUE SUR MESURE



ASSISTANT NUMÉRIQUE

LifeCompanion favorise la participation sociale et l'autonomie de ses utilisateurs dans la communication, l'accès à l'informatique, l'éducation, l'emploi... Il contribue également au lien social, en particulier avec les aidants proches et professionnels.



SUR-MESURE

LifeCompanion se personnalise pour répondre aux différents besoins des personnes et des usages en structure ou à domicile. Il s'adapte aux capacités motrices, visuelles, auditives ou cognitives de tous, ainsi qu'à leur évolution.



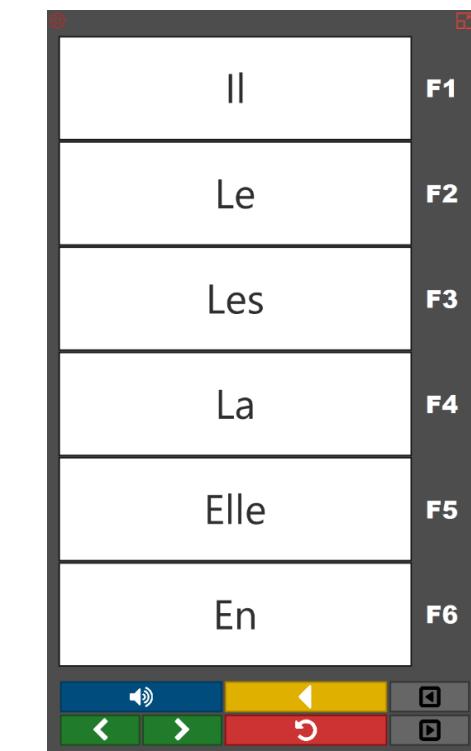
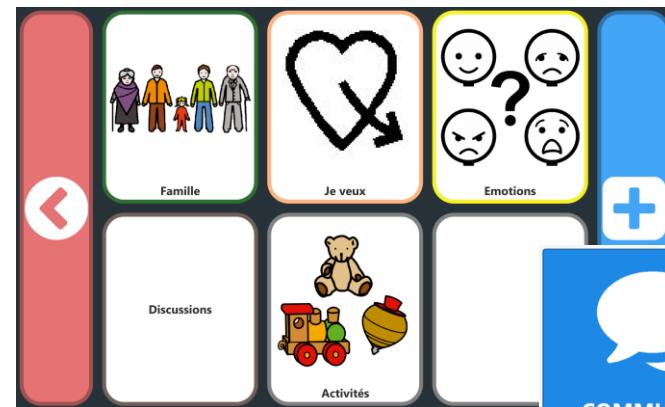
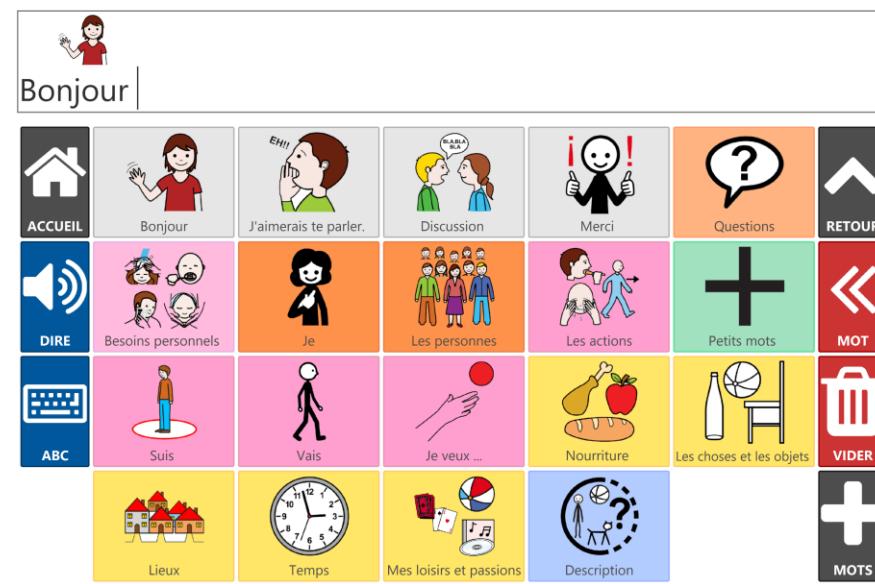
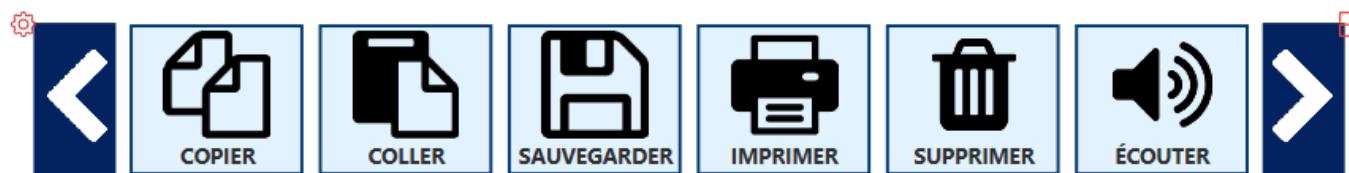
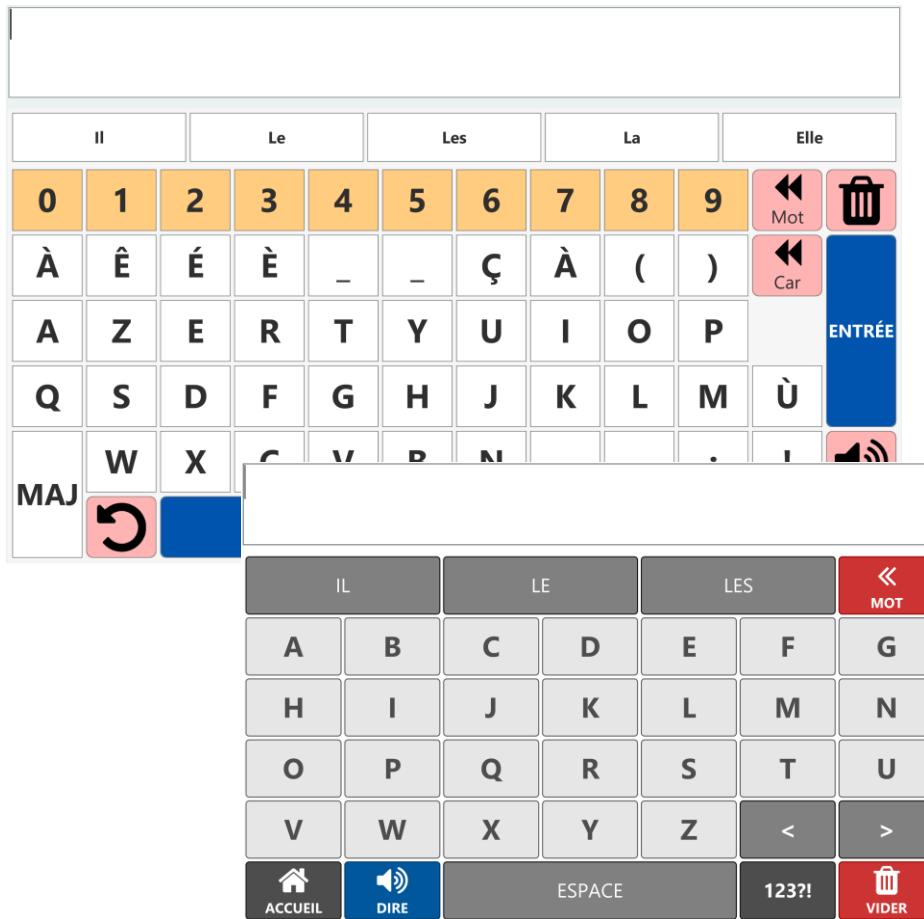
BIEN COMMUN

LifeCompanion est co-conçu par et pour des acteurs de terrain, en lien étroit avec les utilisateurs finaux. Nous avons choisi de le partager gratuitement afin de le rendre accessible au plus grand nombre. Sa diffusion en open-source garantit sa transparence et sa pérennité.



FONCTIONNALITÉS

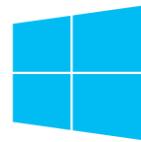
UNE VARIÉTÉ DE CONFIGURATIONS





FONCTIONNEMENT

MODES ET PERSONNALISATION

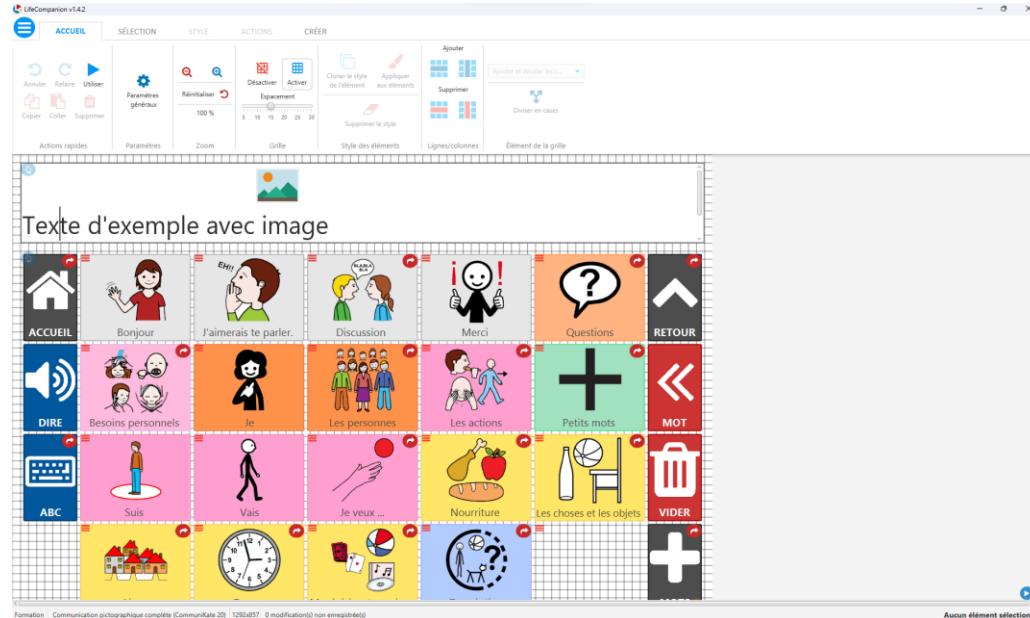


Windows

tabletes (ex Surface) & ordinateurs



macOS



ÉDITION

Réalisée par le professionnel formé (ergothérapeute, orthophoniste, éducateur, aidant...) ou par certains utilisateurs ou leurs proches. Réalisable sur un autre poste puis transférable.

UTILISATION

Pour l'utilisateur directement sur son support grand public : tablette ou ordinateur Windows, Linux et MacOS. Non compatible iPad, Android à ce jour...



Projet « Stéphanie »

Un outil de CAA



ASSISTANT NUMÉRIQUE

PROJET STEPHANIE

START



Des besoins repérés sur le territoire costarmoricain
La mise en place d'un outil numérique avec un prestataire avec
comme 1^{er} utilisateur Stéphanie

2009



2018

Reprise de l'outil et la mise en place du projet avec le centre
Kerpape via la solution numérique LifeCompanion.



2018 - 2020



2020 - 2021

Une phase de développement



Une phase de diffusion

2021 – 2022



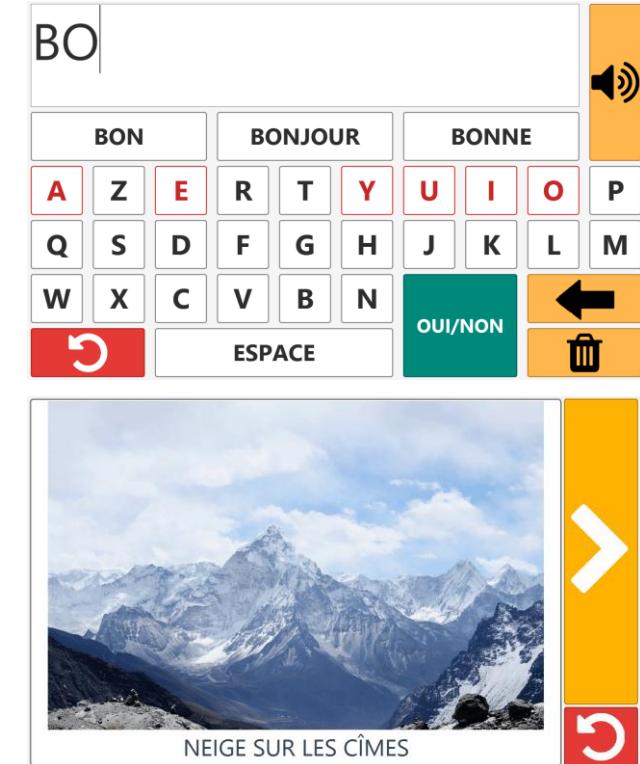
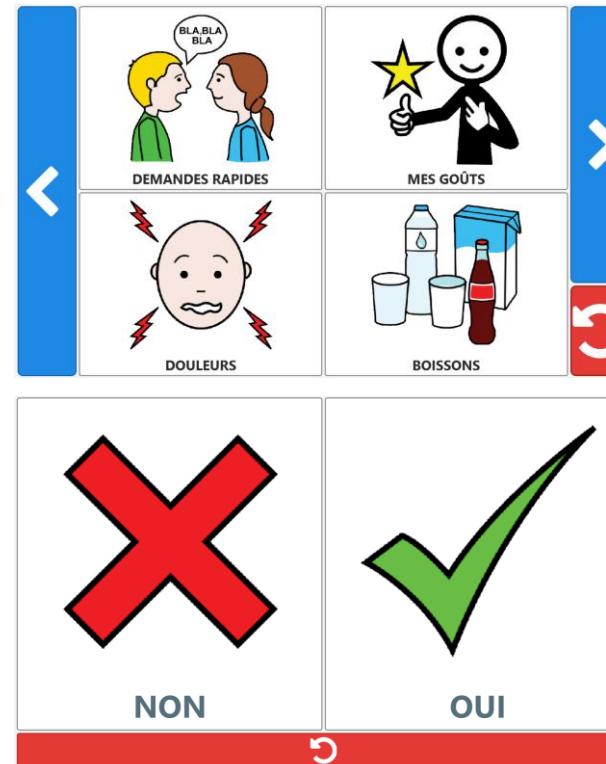
2022

Retour d'expériences / perspectives



ASSISTANT NUMÉRIQUE

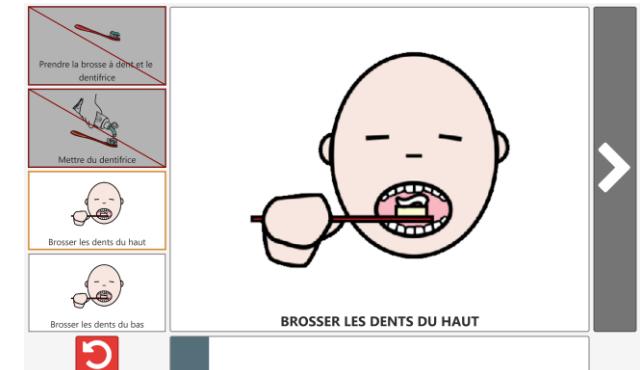
UNE APPLICATION SUR MESURE



PROJET STÉPHANIE

Une application développée sur mesure dans LifeCompanion à destination des personnes atteintes de la maladie de Huntington (mais pas que !) visant à,

- Accompagner la **communication** au quotidien
- Entretenir la **mémoire** et servir de **médiateur**
- Aider à l'**autonomie** du quotidien
- Suivre la personne dans l'**évolution** de sa maladie



Equipe en CAA
& moi

Equipe & Moi en CAA

CONSEILS

- Demandes générales (sur la CAA, les outils, le choix...)
- Demande d'accompagnement individualisée



PRÊT DE MATÉRIEL

- Outils de CAA et d'accès au numérique
- Prêts de 1 à 3 mois



COMMUNICATION & RESSOURCES

- Événements sur la CAA
- Ressources libres d'accès

[X]	Évolution Description : La situation de [X] est-elle évolutive ? et l'évolution est-elle [positive/négative], son degré ? Condition : La situation est dans la cadre d'une pathologie évolutive Exemple(s) : Oui et/ou (lieu) de vie de la personne, et avec quel entourage ? (famille, amis, professionnels)
[X]	Domiciliation Description : A intégré offre de familiariser l'environnement Condition : A intégré offre de familiariser l'environnement Exemple(s) : Où habite la personne, et du domicile des parents le week end, Seul ou domicile avec des personnes de vie
[X]	Autonomie/ Déplacements Description : Description du niveau d'autonomie dans les Actes de Vie Quotidienne, ainsi que les déplacements et les déplacements. Condition : A détailler en fonction des problématiques Exemple(s) : Autonomie/ dépendant pour l'ensemble des AVQ Autonomie/ dépendant pour l'ensemble des déplacements, mais besoin d'un relais en extérieur, en fauteuil poussé par un tiers
[X]	Occupations Description : Description de la(s) occupation(s) notable(s) du bénéficiaire permettant de contextualiser son mode de vie. Condition : Pas forcément obligatoire Exemple(s) : Repas, travail, loisirs, divertissement, ou volonté, activité en accès de professeur de soin



Une plateforme de ressource

TD I-16

Poids : 2,7 kg - Taille d'écran : 47,5 cm - Autonomie : 7 h

Le TD Iridium est un terminal de communication optimisé pour le suivi scolaire. Conçu pour les personnes en situation de handicap, notamment suite à une paralysie cérébrale, au syndrome de Rett ou à une SLA, ce dispositif sous Windows peut être intégralement contrôlé par le regard, afin de communiquer et vivre de manière plus indépendante.

Mis à jour le 29 mai 2024

Pièces jointes

Prix : 13 000 € à l'achat

Capacités de l'appareil

- Pourcentage tactile
- Prise USB
- Bluetooth
- Écran tactile
- Écran LCD
- Émetteur/récepteur infrarouge
- Émetteur/récepteur radio

Type d'accès

- Pointeur simple
- Pointeur oculaire
- Défilement

Système installé

Applications par défaut

- TD Snap (60 € à l'achat)
- Communicator 5 (199 € à l'achat)
- Clavier-fixe
- Pictogramme
- Phonétique
- Messages pr.
- Synthèse voc.
- Clavier-fixe
- Pictogramme
- Phonétique
- Messages pr.
- Synthèse voc.
- Clavier-fixe
- Pictogramme
- Phonétique
- Messages pr.
- Synthèse voc.

Distributeurs

CIMIS

Moyens et outils de CAA

Outils pratiques

Ressources à imprimer

Ressources par profils

Définitions de la CAA idées reçues et mythes Dossiers et livres blanc Ouvrages de référence Posture des partenaires de communication Formations Organisation du vocabulaire Banques de pictogrammes et d'images Codes couleurs Voix de synthèse

Accessible Literacy Learning Application

Agenda CAA Application

Allora 3 Appareil

Applications Amiko

Assistant Parole Application

AsteRICS Grid Application

Utilisable sans connection internet

Écran tactile Bluetooth

Écran tactile

Pointeur simple

Système dédié

Pictogrammes : limités

Pointeur simple

Android

Pointeur tête

iOS

Messages pré-enregistrés

Pointeur tête

Android

Sons enregistrés

Pointeur oculaire

iOS

Synthèse vocale

Pointeur tête

Android

Sons enregistrés

Pointeur oculaire

iOS

Synthèse vocale

Pointeur simple

Windows

macOS

Android

Clavier personnalisable

Pictogrammes : illimités

Phonétique

Prédiction

Abréviations

MESSAGES

Prédiction

MESSAGES

Synthèse vocale

Sons enregistrés

Clavier personnalisable

Pictogrammes : illimités

Phonétique

Prédiction

MESSAGES

Prédiction

MESSAGES

Synthèse vocale

Sons enregistrés

Clavier personnalisable

AAC4ALL

- Liste complète d'équipements technologiques** de CAA (matériels, logiciels, applications)
- Liste de ressources utiles lorsqu'on fait de la CAA** : les différentes bases de pictogrammes, les codes couleurs utilisés, des ressources par pathologie
- Liste des acteurs utiles à connaître autour de la CAA** : les associations, les institutions (centres ressources, etc.), les revendeurs de matériel (spécifique ou non), les organismes de formations...

aac4all.org