GIRONA NOTICIES.COM
+ Periodisme

¿Qué es la afasia? Con Liberia Community

Actualidad Empresarial | 21/03/2024 | 00:00

La afasia es un trastorno del lenguaje que puede afectar significativamente la capacidad de comunicación de una persona, dificultando la expresión y comprensión del habla.

En este contexto, Liberia Community emerge con una innovadora solución tecnológica diseñada para mejorar la calidad de vida de quienes enfrentan esta condición.

Esta empresa, con el poder de la inteligencia artificial (IA) y la comunicación aumentativa y alternativa (CAA), ha creado Liberia THOT, una vía efectiva para que las personas con afasia u otras alteraciones del lenguaje puedan expresarse y participar activamente en su entorno.

Afasia: un desafío en la comunicación

La afasia es un desafío complejo que puede surgir repentinamente después de un accidente cerebrovascular, una lesión en la cabeza, un tumor, una anoxia e incluso, desarrollarse progresivamente debido a enfermedades degenerativas. Esta condición afecta la capacidad de hablar, escribir y comprender el lenguaje, generando dificultades en la comunicación interpersonal y limitando la participación en actividades cotidianas.

Las personas con afasia pueden experimentar una variedad de síntomas, que van desde dificultades para formar oraciones coherentes hasta la incapacidad para comprender el lenguaje hablado o escrito. Esta diversidad de síntomas hace que cada caso de afasia sea único, presentando desafíos únicos para la rehabilitación y la adaptación.

En este contexto, la tecnología juega un papel crucial para mejorar la calidad de vida de estos individuos, y Liberia THOT se posiciona como una herramienta revolucionaria que aborda estas necesidades comunicativas al ofrecer una plataforma de comunicación bidireccional impulsada por la IA y la CAA. Al proporcionar opciones flexibles para la expresión, como gestos, imágenes y voz sintetizada, Liberia Community propone una solución novedosa que puede cambiar la manera en que estas personas se comunican.

Empoderar la voz con Liberia THOT

Liberia THOT representa un avance significativo en la tecnología de asistencia para la afasia al integrar características clave que mejoran la comunicación, la interacción e inclusión social. Este comunicador de voz utiliza algoritmos de IA para adaptarse y aprender de manera continua,

mejorando la precisión y la eficacia de la comunicación con el tiempo.

Una de las características destacadas de Liberia THOT es su capacidad para personalizarse según las necesidades y preferencias de cada usuario. Desde la selección de vocabulario y la configuración de voz hasta la integración de dispositivos de hardware de primer nivel, como tabletas y balizas, este sistema de comunicación se adapta a cualquier circunstancia.

Es importante mencionar que Liberia THOT funciona tanto para pacientes como para cuidadores, terapeutas del habla y familiares en el proceso de comunicación. De esta manera, esta tecnología promueve un entorno de comunicación inclusivo y solidario que beneficia a todos los involucrados.

En resumen, este innovador sistema de comunicación de Liberia Community representa un hito en el campo de la tecnología de asistencia para la afasia al ofrecer una solución integral y personalizada para mejorar la comunicación y la calidad de vida de las personas afectadas por este trastorno del lenguaje. Liberia THOT abre nuevas posibilidades para la expresión y la participación activa de las personas con afasia en el mundo que las rodea.

Autor: Redacció

https://gironanoticies.com/empresarial/233225-que-es-la-afasia-con-liberia-community.htm