

Disponible la actualización de EBrai a la versión 2.0

Desde el CTI y el SBO se ha trabajado en el diseño de la nueva versión del transcriptor braille EBrai, que permitirá agilizar y facilitar las adaptaciones en este código de lectoescritura. Se trata de EBrai 2.0, una nueva versión de este programa para la edición de textos en sistema braille, pensado tanto para usuarios particulares que desean convertir textos en tinta fácilmente a braille, como para centros de producción profesional, que requieren de una herramienta con más funcionalidades pero sin renunciar en ningún caso a la facilidad de uso.

Las novedades más significativas que se han incluido en esta nueva versión 2.0 de EBrai son:

- Nueva interfaz gráfica de usuario respetando la conocida disposición de las barras de herramientas, comandos, formato y estado.
- Utilización de un nuevo componente software que mejora la accesibilidad de la ventana de edición, facilita la lectura de textos en línea braille, ofrece más estabilidad al programa y permitirá el desarrollo de nuevas funcionalidades.
- Conversión mucho más rápida. Incremento de hasta un 10% en la velocidad del proceso de conversión. También se convierten los comandos a mayor velocidad.
- Reestructuración de los menús de una forma más lógica. Ahora todos los comandos pasarán de estar en el menú "Insertar" junto a otras opciones, a agruparse por categorías de forma más intuitiva, todos dentro de un único menú denominado "Comandos".
- Mayor agilidad de trabajo. Se revisan las teclas de acceso rápido de los menús. De esta forma, se puede invocar cualquier opción de los menús de EBrai solamente con el teclado, aunque dicha opción no disponga de combinación de teclas directa.
- ¡Esperado hito en el intercambio de braille electrónico! Por fin, acorde con un mundo más global e interconectado, se proporciona soporte para formatos braille muy utilizados en otros países, tales como:
 - o El formato portable de impresión braille, PEF, que admite obras multivolumen, es independiente de la tabla braille con la que se confeccionó el fichero, etc.
 - o El formato braille inglés unificado (UEB, por sus siglas en inglés) de seis puntos, usado en ficheros con extensión BRF, ampliamente utilizado en multitud de software relacionado con el braille.

- Nueva herramienta para verificar los números de página tinta.
- Nueva vista “Presentación de libro abierto”, que permite la visualización simultánea de las páginas pares e impares en la vista braille.
- Posibilidad de abrir uno o varios ficheros braille en una única vista braille multivolumen.
- Mejoras en el teclado braille, pudiendo escribir cualquier combinación de puntos (6 y 8 puntos).
- Gestión del atributo de párrafo “Alineación justificada” en la vista tinta, aunque se transcriba como alineación izquierda (en braille no se justifica el texto).
- Posibilidad de agregar comentarios al documento en tinta con información relevante a la hora de generar el fichero braille.
- Gestión de marcas de posición dentro del documento tinta. Se guarda también la última posición de trabajo, lo que facilita continuar posteriormente la adaptación.
- Gestión de listas numeradas multinivel.
- Nueva herramienta para invertir texto en cursiva.
- Nueva funcionalidad que permite cambiar tabuladores por sangrías de primera línea.
- Herramienta para la extracción de las cabeceras y pies de página del fichero tinta.
- Se unifican las opciones de configuración de EBrai en un único lugar: en el menú "Herramientas", concretamente en el submenú "Opciones...".

Los archivos que se hayan confeccionado con QuickBraille y con versiones anteriores de EBrai se pueden seguir tratando y procesando con esta nueva versión, porque la plena compatibilidad ha sido una de las premisas imprescindibles para su implantación.

EBrai será revisado y ampliado periódicamente, incorporando las necesidades que se vayan haciendo patentes, de manera que podrá actualizarse de forma fácil y rápida.

Para poder utilizar este software, que se pone a disposición de todos los interesados de forma gratuita, hay que tener en cuenta lo siguiente:

- No existe soporte físico del programa EBrai, sino que el instalador ha de descargarse en el equipo desde el siguiente enlace: [Descargar EBrai](#). Tras finalizar este proceso, ha de ejecutarse el archivo descargado, hasta

completarse automáticamente la instalación. Por último, se generará un elemento en el grupo de programas y un acceso directo en el escritorio. EBrai se puede iniciar desde ambos indistintamente.

- Una vez instalado, puede utilizarse en modo de demostración durante un máximo de 7 ejecuciones, tras las cuales solo se podrá usar si se introduce una clave de activación válida.

Para obtener la clave de activación válida, el interesado debe ponerse en contacto con el Servicio de Atención al Usuario del CTI remitiendo un mensaje al buzón saukti@once.es para solicitar la misma, indicando para ello el identificador de equipo que aparece en la ventana de activación. El Servicio de Atención al Usuario remitirá la clave de activación válida generada en respuesta al correo electrónico recibido.