



*En SoftTech, convertimos tus sueños digitales en realidad,
paso a paso, ciclo a ciclo*

Braillingo

Documento de trazabilidad

Versión: 1.0



HU ID	Diseño	Construcción	Pruebas
KAN-27	CRC-Aplicación	Clase: JFTranslator _Funciones _switchTranslationMode() _setTranslationMode() _clearTextFields() _handleFocusGainedOnBraille()	CP1, CP2
KN-28	CRC-Traductor CRC-Aplicación	Clase: JFTranslator _Funciones _translateText() _getTranslationMode() Clase: Translator _Atributo _reverseBrailleMap _Funciones _translateToBraille() _getBrailleValue() _isWhitespace() _brailleCodeToQuadratin() _brailleCharFromSegment() _addCharacterToText()	CP3, CP4
KAN-29	CRC-Traductor	Clase: Translator _Atributo _reverseBrailleMap _Funciones _translateToBraille() _handleNumberSequence()	CP5, CP6
KAN-30	CRC-Traductor	Clase: Translator _Atributo _reverseBrailleMap _Funciones _translateToBraille() _getBrailleValue()	CP7, CP8
KAN-31	CRC-Traductor CRC-Aplicación	Clase: JFTranslator _Atributo _totalBrailleTranslation _Funciones _translateText() _getTranslationMode() _canTranslate() _translateCurrentBrailleCell() _updateBraillePanellayout()	CP9, CP10



		<p>Clase: Translator</p> <p> _Atributo</p> <p> _brailleMap</p> <p> _Funciones</p> <p> _ translateToSpanish()</p> <p> _ extractBrailleText()</p> <p> _ brailleToUnicode()</p> <p> _ brailleCharFromSegment()</p>	
KAN-32	CRC-Aplicación	<p>Clase: BrailleCell</p> <p> _Funciones</p> <p> _ BrailleCell()</p> <p> _getPoint()</p> <p> _setPoint()</p> <p> _clearPoints()</p> <p> _ paintComponent()</p> <p>Clase: JFTTranslator</p> <p> _Atributos</p> <p> _currentBrailleCell</p> <p> _additionalBrailleCell</p> <p> _ BRAILLE_INDEX_MAPPING</p> <p> _Funciones</p> <p> _findIndexForKeyCode()</p> <p> _getTargetCellText()</p> <p> _setAdditionalCellPoints()</p>	CP11, CP12
KAN-33	CRC-Aplicación CRC-ManejadorDeArchivos	<p>Clase: JFExport</p> <p> _Funciones</p> <p> _ JFExport()</p> <p>Clase: ExportService</p> <p> _Funciones</p> <p> _ exportBraille()</p> <p> _ exportAsTxt()</p> <p> _ exportAsPdf()</p> <p> _ exportAsImage()</p> <p>Package: folder</p>	CP13, CP14
KAN-34		<p>Clase: JFPreview</p> <p> _Funciones</p> <p> _ previewText()</p>	CP 15, CP16
KAN-35	CRC-ManejadorDeArchivos	<p>Clase: JFExport</p> <p> _Funciones</p> <p> _ SaveButtonActionPerformed()</p> <p>Clase: ExportService</p> <p> _Funciones</p>	CP17, CP18



		_ exportBraille()	
KAN-36	CRC-Aplicación CRC-ManejadorDeArchivos	Clase: Translator _Funciones _generateBrailleMirror() Clase: JFPreview _Funciones _printText()	CP19, CP20