



Lector Fiscal E-Business TEK Manual de Usuario



Contenido

Conexión	. 2
Datos Fiscales	. 3
ectura de Memoria de auditoría	. 4
ectura de Memoria Fiscal	. 5
ibros Diarios	. 6
.ibros Mensuales	. 8
Generación de libros de venta mensuales en "Modo Offline"	10



Conexión

1. Ubicar en el escritorio el ícono del Lector Fiscal EBT (Figura N° 1) y ejecutar la aplicación.



Figura N° 1

2. Seleccionar el Puerto COM donde asociado a la impresora y presionar el botón "Establecer Conexión".

@ Lector Fiscal BT V1.0.0.2	×
BUSINESS 1	LER
Conexión	
Seleccione el Puerto: COM1 -	Establecer Conexión
Verifique que la impresora esté en línea para est	tablecer la conexión.

Figura N° 2

3. Si la impresora entra en modo DGII se mostrará la siguiente pantalla, en la cual se puede seleccionar el rango de libros que se desea obtener de la impresora (Figura N° 3).

Desde la Fecha: Hasta la Fecha: 01/12/2013 ▼ 31/12/2013 ▼	Mes: Año: Dic → 2013 →
Leer Memoria Audit. Leer Memoria Fiscal Generar Libro Diario	Modo Offline. ID: Generar Libro Mensual
	*
	Desde la Fecha: 01/12/2013 • 31/12/2013 • Leer Memoria Audit. Generar Libro Diario

Figura N° 3



Datos Fiscales

Los botones "Obtener ID Memoria Fiscal" y "Obtener ID Memoria Audit." permiten leer los datos de la memoria Fiscal y de Auditoría respectivamente (Figura N° 4). Dicha información suministra los datos programados en las memorias, como el ID de la Impresora, el RNC y el número de sucursal.

Ø Lector Fiscal BT V1.0.0.2	×
	S TEK
Datos Fiscales Extracción Por Fecha	
Obtener ID Memoria FiscalDesde la Fecha:Hasta la Fecha:01/01/201301/01/201301/01/2013	Mes: Año: Dic ▼ 2013 ▼
Obtener ID Memoria Audit. Generar Libro Diario	Modo Offline. ID: Generar Libro Mensual
Documento	
555555 2222222222 1	
4	• •
Encabezado Leído.	

Figura N° 4

Lectura de Memoria de auditoría

Es posible extraer un resumen de las transacciones almacenadas por rango de fecha de la memoria de auditoría.

Esta opción no genera archivos en el PC y puede ser usado para verificar rápidamente la existencia de una transacción en la memoria de auditoría en una fecha específica o en un rango de fechas.

Se debe seleccionar el rango de días a leer y presionar el botón "Leer Memoria Audit." (Figura N° 5).

@ Lector Fiscal BT V1.0.0.2		×		
	BUSINESS TEK			
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha			
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: Mes: Año: 02/12/2013 ▼ 02/12/2013 ▼ Dic ▼ 2013 ▼			
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Leer Memoria Audit. Fiscal Generar Libro Generar Libro Diario Modo Offline.			
Documento				
NIF#: 149, Fecha 20131202, Hora 124544 ID_Linea: 2, Tipo de Documento: 1, Subtipo de Documento: 0, Monto: 550.00 NIF#: 150, Fecha 20131202, Hora 124637 ID_Linea: 2, Tipo de Documento: 1, Subtipo de Documento: 0, Monto: 500.00				
NIF#: 151, Fecha 20131202, Hora 124720 ID_Linea: 2, Tipo de Documento: 1, Subtipo de Documento: 0, Monto: 500.00				
Extrayendo, esta operación puede demorar, por favor espere.				

Figura N° 5



Lectura de Memoria Fiscal

Se puede extraer un resumen de los reportes Z almacenados en la memoria Fiscal por rango de fecha. Esta opción no genera archivos en el PC, puede ser usado para verificar rápidamente los montos de los reportes Z almacenados en la memoria fiscal en una fecha o rango de fechas.

Se debe seleccionar el rango de días a leer y presionar el botón "Leer Memoria Fiscal" (Figura N° 6).

Q Lector Fiscal BT V1.0.0.2		×		
	BUSINESS TEK			
Datos Fiscales Ex	E xtracción Por Fecha			
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: Mes: Año: 02/12/2013 ▼ 02/12/2013 ▼ Dic ▼ 2013 ▼			
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Audit. Leer Memoria Fiscal ID: Generar Libro Diario Generar Libro Mensual			
Documento				
Z#: 1, Documentos Fiscales: 0, NIF Inicial 0, NIF Final 0 Mto Total Venta CF: 0, Mto Total ITBIS CF: 0, Acum Venta CF: 0, Doc. No Venta: 1 Z#: 2, Documentos Fiscales: 22, NIF Inicial 1, NIF Final 22 Mto Total Venta CF: 107.00, Mto Total ITBIS CF: 3.06, Acum Venta CF: 110.06, Doc. No Venta: 5				
Z#: 3, Documentos Fiscales: 22, NIF Inicial 23, NIF Final 44 Mto Total Venta CF: 6017.44, Mto Total ITBIS CF: 881.96, Acum Venta CF: 7009.46, Doc. No Venta: 2				
Z#: 4, Documentos Fiscales:	: 2, NIF Inicial 45, NIF Final 46			
	Extrayendo, esta operación puede demorar, por favor espere.			

Figura N° 6



Libros Diarios

Para generar los libros diarios de venta de un rango determinado, se debe establecer el rango a extraer y presionar el botón "Generar Libro Diario" (Figura N° 7).

Lector Fiscal BT V1.0.0.2		X
	BUSINESS TEK	
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha	
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: Mes: Año: 01/12/2013 ↓ 10/12/2013 ↓ Dic ↓ 2013 ↓	
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Audit. Leer Memoria Fiscal Modo Offline. Generar Libro Diario ID: ID:	
Documento		
4	*	
	Conexión Exitosa.	

Figura N° 7

El programa mostrará el progreso de la extracción día a día, en el ejemplo (01/12/13 al 10/12/13), se muestra la solicitud de libros de venta para 10 días (Figura N° 8).

Lector Fiscal BT V1.0.0.2		×
	O BUSINESS TEK	
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha	
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: 01/12/2013 • 10/12/2013 • Dic • 2013 • Note of the sector of the sec	
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Audit. Leer Memoria Fiscal Mode Uttline. Generar Libro Diario ID: ~	
Documento		
<	•	
	Generando libro de ventas 2 de 10.	

Figura N° 8



Los días en que no existan reportes Z (O días en que la máquina permanece apagada) son ignorados y se generarán solo los libros para días con reportes Z. en este ejemplo se ignoraron dos días por no tener reportes Z, y el programa indicará el total de libros diarios generados (Figura N° 9).

Q Lector Fiscal BT V1.0.0.2				
		5 ТЄК		
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha			
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: 01/12/2013 Hasta la Fecha: 10/12/2013	Mes: Año: Dic 2013 -		
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Audit. Generar Libro Diario	Modo Offline. ID: Generar Libro Mensual		
Documento	/2013.			
Headers para et al 0.2/12/2013: 11 [h32934255 Streps61080AF780709] 15555551 [1111111111111111111111111111				
· · · · · ·				
	Se generaron libros de venta para 8 c	lías.		

Figura N° 9

Los libros generados se guardan en la carpeta:

```
C:\lventas\aaaa\mmm
```

En el ejemplo, por el rango seleccionado (01/12/2013 - 10/12/2013) la ruta es:

C:\lventas\2013\dic

Los archivos se guardan con el siguiente formato: LVaammdd.ID (Figura N° 10):

LV: Prefijo establecido por la DGII. Significa "Libro de Venta"

aammdd: Año, Mes y Día (Dos dígitos cada uno).

ID: El ID de la máquina a los que pertenecen los libros diarios

			_			And In Concession.	of Concession, Name and Address of	and Sugar search the
C:\lventas\2013\di	ic							
Archivo Edición Ver Herran	nientas Ayuda							
Organizar 👻 Incluir en biblio	oteca 👻 Compartir	con 🔻 Grabar	Nueva carpeta					
 ☆ Favoritos Descargas ≪ Grupo en el hogar ∞ Equipo ▲ Disco local (C:) 	LV131202.555555	LV131203.555555	LV131204.555555	LV131205.555555	LV131206.555555	LV131207.555555	LV131208.555555	LV131209.555555
두 Red								

Figura N° 10



Libros Mensuales

Para generar los libros mensuales, seleccionar el Mes y el Año en el recuadro de la derecha y presionar el botón "Generar Libro Mensual". Aparecerá una ventana de diálogo con la siguiente pregunta: ¿Desea extraer todas las transacciones para el mes seleccionado?

La opción "SI" ejecuta dicha acción; la opción "NO" genera el libro mensual en base a los libros diarios encontrados en la PC relacionados con el ID de impresora en línea (Figura N° 11).

Q Lector Fiscal BT V1.0.0.2		
	BUSINESS TEK	
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha	
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: Mes: Año: 01/12/2013 10/12/2013 Dic 2013 ■	
Atención: ¿Desea extraer todas las t Tenga en cuenta que la e demorar varios minutos. (Si selecciona 'NO' se gei extraidos previamente.)	transacciones para el mes seleccionado? extracción de todas las transacciones de un mes, puede nerará el libro mensual en base a los libros diarios Si No	

Figura N° 11

NOTA: Esta funcionalidad permite que la generación de libros mensuales sea más rápida, si el usuario lee los libros diarios periódicamente en un mes dado, debe asegurarse de leer todos los días del mes para generar el libro mensual en base a los libros diarios encontrados en el PC.



Las siguientes imágenes corresponde a las acciones posteriores del programa al seleccionar la opción "SI" (Extraer todos los libros del mes antes de hacer el mensual) (Figuras N° 12 y N° 13).

Q Lector Fiscal BT V1.0.0.2		8		
		5 ТЕК		
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha			
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: 01/12/2013 ▼ 10/12/2013 ▼	Mes: Año: Dic • 2013 •		
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Audit. Generar Libro Diario	Modo Offline. ID: Generar Libro Mensual		
Documento				
		~		
4 >				
Generando libro de ventas 17 de 31.				

Figura N° 12

@ Lector Fiscal BT V1.0.0.2				
		5 ТЄК		
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha			
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: 01/12/2013 10/12/2013	Mes: Año: Dic ▼ 2013 ▼		
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Audit. Generar Libro	Modo Offline.		
	Diario	Mensual		
Documento				
Archivos de Libros Diarios para impresora con ID '555555': C: \lventas\2013\dic\LV131202.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131203.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131205.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131205.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131205.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131205.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131205.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131206.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131208.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131208.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131208.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131208.55555 C: \lventas\2013\dic\LV131208.55555				
Finalizado - Libro guardado en: C:\Iventas\2013\dic\LVM1312.555555				

Figura N° 13



Si se genera el libro mensual en base a los libros diarios previamente extraídos, el libro mensual resultante es el mismo, siempre y cuando el usuario haya generado previamente todos los libros del mes seleccionado.

NOTA: Esta opción debe ser usada sólo cuando la totalidad de los libros diarios del mes ha sido extraída previamente.

Generación de libros de venta mensuales en "Modo Offline"

Cuando se encuentran en el PC todas las lecturas de los libros diarios de un mes específico de una impresora, es posible generar los libros mensuales en base a los libros diarios extraídos previamente de la misma (En la PC actual), incluso sin necesidad de que la impresora esté conectada en el momento. De este modo, el usuario puede extraer los libros diarios de las impresoras a la PC con más frecuencia, evitando así la extracción de éstos al final de mes para generar el archivo mensual, hecho que ocasiona demoras considerables dependiendo de la cantidad de transacciones del mes. Esta acción se puede realizar con varias impresoras.

Para generar libros en Modo Offline, seleccionar en el menú de puertos disponibles el puerto OFFLINE y presionar "Establecer Conexión" (Figura N° 14).

Q Lector Fiscal BT V1.0.0.2	X			
BUSINESS TEK				
Conexión				
Seleccione el Puerto: OFFLINE Establecer Conexión				
Verifique que la impresora esté en línea para establecer la conexión.				

Figura N° 14



Seguidamente, aparecerá la ventana principal de la aplicación con varias opciones deshabilitadas, permitiendo únicamente generar libros mensuales en Modo Offline (Figura N° 15).

@ Lector Fiscal BT V1.0.0.2				
	5 ТЄК			
Datos Fiscales Extracción Por Fecha				
Obtener ID Memoria Fiscal Desde la Fecha: Hasta la Fecha: 03/01/2014	Mes: Año: Ene • 2014 •			
Obtener ID Memoria Audit. Generar Libro Diario	Modo Offline. ID: Generar Libro Mensual			
Documento				
Modo para generación de libros mensuales.				

Figura N° 15

Se debe seleccionar el Mes y el Año del cual se tengan <u>TODOS</u> los libros diarios de una o más IDs de impresoras. En el Selector ID ubicar el ID de la impresora a la cual se le van a generar los libros mensuales, según los libros diarios extraídos y almacenados previamente en la PC (Figura N° 16).

Lector Fiscal BT V1.0.0.2		×		
	O BUSINESS TEK			
Datos Fiscales	Extracción Por Fecha			
Obtener ID Memoria Fiscal	Desde la Fecha: Hasta la Fecha: Mes: Año: 03/01/2014 03/01/2014 Dic 2013			
Obtener ID Memoria Audit.	Leer Memoria Audit. Generar Libro Diario Leer Memoria Fiscal Modo Offline. ID: S555555 Generar Libro Mensual			
Documento				
		*		
4				
Modo para generación de libros mensuales.				

Figura N° 16



Luego de seleccionado el ID de la impresora, presionar el botón "Generar Libro Mensual", completándose en segundos el proceso de generación de libro mensual, así como se indica la ruta en la que se almacena el archivo resultante (Figura N° 17).

@ Lector Fiscal BT V1.0.0.2	×			
	5 ТЄК			
Datos Fiscales Extracción Por Fecha				
Obtener ID Memoria Fiscal Desde la Fecha: Hasta la Fecha: 03/01/2014 - 03/01/2014 -	Mes: Año: Dic V 2013 V			
Obtener ID Memoria Audit. Leer Memoria Audit. Leer Memoria Fiscal Generar Libro Diario Diario	 ✓ Modo Offline. ID: 555555 ▼ Generar Libro Mensual 			
Documento Archivos de Libros Diarios para impresora con ID '555555':				
C:\lventas\2013\dic\LVI31202.55555 C:\lventas\2013\dic\LVI31203.55555 C:\lventas\2013\dic\LVI31204.555555 C:\lventas\2013\dic\LVI31205.55555 C:\lventas\2013\dic\LVI31205.55555 C:\lventas\2013\dic\LVI31205.55555 C:\lventas\2013\dic\LVI31209.555555 C:\lventas\2013\dic\LVI31209.555555 C:\lventas\2013\dic\LVI31209.555555				
•	4			
Finalizado - Libro guardado en: C:\lventas\2013\dic\LVM1312.555555				

Figura N° 17