

Manual de Usuario Tablero de Bordo

www.ttb institucional.com

Esta aplicación fue desarrollada por la compañía Triplew Digital S.A.S. con las tecnologías de software libre para La Terminal de Transporte de Bogotá.

No se permite sin previa autorización la reproducción por cualquier medio electrónico o mecánico de los datos y en fin de todo el manual e información adicional a terceros ajenos a la entidad.

TABLA DE CONTENIDO

GENERALIDADES	3
INTRODUCCIÓN	4
1. INGRESO A LA INTRANET	5
1.1 Acceso Intranet.....	5
1.2 Recordar contraseña usuario.....	5
2. INGRESO TABLERO DE BORDO	5
2.1 Ingreso Tablero de Bordo	5
2.2 Perfil.....	6
3. SEGUIMIENTO TABLERO	6
3.1 Estructura de seguimiento.....	7
4. CONSULTA TABLERO	8
4.1 Filtros de consulta.....	8
4.2 Generación reporte	9

TABLA DE IMÁGENES

Imagen 1 Pantalla de acceso	5
Imagen 2 Ubicación icono Tablero de Bordo	6
Imagen 3 Pantalla ingreso tablero de bordo	6
Imagen 4 Pantalla Seguimiento Tablero de bordo	7
Imagen 5 Pantalla visualización estado regular y malo	7
Imagen 6 Visualización estados.....	8
Imagen 7 Acceso Consulta tablero.....	8
Imagen 8 Generación reporte	9
Imagen 9 Estados por días	9

GENERALIDADES

El objetivo de este manual, es explicar a los colaboradores de la intranet de la terminal de Bogotá el manejo del **Tablero de Bordo** que realiza el seguimiento del estado diario de los equipos que se clasifican dentro de tablero de bordo y consultas de los equipos mensualmente con las actualizaciones y seguimientos realizados diariamente, para generar reportes específicos.

Este manual contempla las actividades de seguimiento diario, consulta y generación de reportes de los equipos.

En cuanto a la estructura del manual, este documento está diseñado por medio de captura de pantallas propias del módulo para facilitar el proceso de aprendizaje y uso de este mismo.

INTRODUCCIÓN

El presente documento muestra la funcionalidad del perfil Usuario Administrador tecnológico y Usuario tablero de bordo en el Módulo para la intranet www.ttbinstitucional.com, este permite gestionar los procesos de seguimiento y consulta para equipos que integran el tablero de bordo.

1. INGRESO A LA INTRANET

Para acceder a Tablero de Bordo, es necesario estar registrado con su usuario de Google Apps de La Terminal para ingresar a la intranet.

1.1 Acceso Intranet

Para acceder al módulo debe seguir los siguientes pasos:

- Ingresar desde su explorador a la dirección www.ttbinstitucional.com
- Digitar el nombre de usuario "<Nombre de Usuario>" y la contraseña "<Contraseña>"
- Dar clic en "Acceder" para continuar.

Imagen No. 1 Pantalla de acceso



1.2 Recordar contraseña usuario

Si no se ha ingresado correctamente el usuario y/o contraseña o tiene problemas con el acceso por favor comuníquese con el administrador del área de tecnología para que revise su acceso a la intranet.

2. INGRESO TABLERO DE BORDO

2.1 Ingreso Tablero de Bordo

Al autenticarse correctamente, el usuario evidencia la Intranet de La Terminal, y en esta el icono Tablero de Bordo para ingreso, ubicado al lado izquierdo de la pantalla. Importante: Los únicos roles que pueden acceder son **Administrador tecnológico** y **Usuario Tablero de Bordo**.

Dar clic en el icono para ingresar.

Imagen No. 2 Ubicación icono Tablero de Bordo

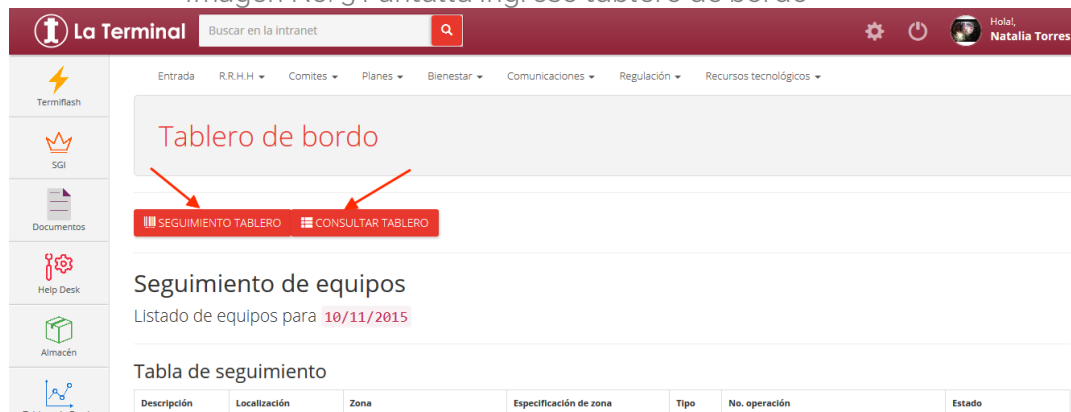


2.2 Perfil

Los perfiles **Administrador Tecnológico** y **Usuario tablero de Bordo** tienen habilitadas las opciones para "Seguimiento Tablero" y "Consultar Tablero".

Al dar clic en el icono de tablero de bordo, se evidencian los botones con las opciones para usuario y la lista de equipos que integran la funcionalidad.

Imagen No. 3 Pantalla ingreso tablero de bordo



3. SEGUIMIENTO TABLERO

El seguimiento de los equipos que pertenecen al tablero de bordo puede ser actualizado solo una vez al día y verificados permanentemente.

3.1 Estructura de seguimiento

El seguimiento de los equipos está estructurada por los siguientes campos:

Imagen No. 4 Pantalla Seguimiento Tablero de bordo.

Tablero de bordo

SEGUIMIENTO TABLERO CONSULTAR TABLERO

Seguimiento de equipos

Listado de equipos para 10/11/2015

Tabla de seguimiento

Descripción	Localización	Zona	Especificación de zona	Tipo	No. operación	Estado
-------------	--------------	------	------------------------	------	---------------	--------

- Fecha: El sistema muestra la fecha diariamente actualizada.
- Descripción: Se carga campo con información de equipo.
- Localización: Se carga terminal o sitio de localización del equipo.
- Zona: Se carga campo con información de zona del equipo.
- Especificación zona: Se carga campo con información específica de zona.
- Tipo: Se muestra opción (Fija o móvil) para cámaras.
- No. Operación: Se muestra número de operación en caso que lo tenga o aplique para el equipo.
- Estado: Se muestra lista para selección de una opción de estado que puede ser:
 - Bueno
 - Regular: El sistema genera pantalla adicional.
 - Malo: El sistema genera pantalla adicional.
 - Al seleccionar los estados Regular o Malo se habilita ventana para elegir y seleccionar:
 - Tipo de falla: Se muestra lista para selección de una opción.
 - Descripción: Campo alfanumérico para ingreso opcional.
 - Guardar Estado: Al dar clic en el botón, se guarda estado con información ingresada.

Imagen No. 5 Pantalla visualización estado regular y malo

Descripción del estado

Seleccione un tipo de falla

Describe la falla

GUARDAR ESTADO

A medida que el usuario selecciona el estado en los equipos, el sistema deshabilita la opción de actualizar el estado, ya que solo se puede realizar una vez al día. En la imagen puede verificar esta funcionalidad.

Imagen No. 6 Visualización estados

Estado
Bueno
Bueno
Bueno
Bueno
Bueno
Bueno
Bueno

4. CONSULTA TABLERO

Para consultar tablero de bordo se debe dar clic en el botón "Consultar Tablero" que está en la parte superior de la sección.

4.1 Filtros de consulta

Con el fin de generar resultados del seguimiento de los equipos de tablero de bordo de manera específica, de acuerdo a lo requerido por el usuario, esta sección permite seleccionar de manera única o combinada diferentes atributos como lo son los señalados en la imagen No. 8 para generación de los reportes de los equipos.

Al finalizar la selección de los atributos, dar clic en el botón "Aplicar Filtro".

En caso que quiera verificar todos los equipos, no es necesario realizar ningún tipo de filtro, y estos se visualizan de inmediato en la sección.

Imagen No. 7 Acceso Consulta tablero

Filtros de consulta

Mes Noviembre	Año 2015	Descripción Seleccione la descripción	Localización Seleccione la localización
Zona tablero bordo Seleccione la zona	Especificación Seleccione la especificación	Tipo Seleccione el tipo	Falla Seleccione la falla

APLICAR FILTRO

4.2 Generación reporte

Después de aplicar el filtro o si verificara todos los equipos, se muestra información de tablero de bordo de la siguiente manera:

Imagen No. 8 Generación reporte

Tablero de estados - Noviembre de 2015

Descripción	Localización	Zona	Especificación de zona	Tipo	No operación	Estado por días														
impresora	Terminal Salitre	Zona 1 Modulo Amarillo	Rotonda modulo 1	Movil	192837465	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
impresora	Terminal Salitre	Zona 1 Modulo Amarillo	Rotonda modulo 1	Movil	6789054321	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
MAC	Terminal Salitre	Zona 1 Modulo Amarillo	Rotonda modulo 1	Movil	6789054322	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
cpu	Terminal Salitre	Zona 1 Modulo Amarillo	Rotonda modulo 1	Movil	76859403	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Monitor		Zona 1 Modulo Amarillo	Rotonda modulo 1	Movil	1234567	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Monitor	Terminal Norte	Zona 1 Modulo Amarillo	Rotonda modulo 1	Movil	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
de	Terminal Salitre	Zona 1 Modulo Amarillo	Rotonda modulo 1	Movil	89	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

IMPRIMIR REPORTE

- Se muestra Titulo con la fecha del reporte generado (mes y año)
- Descripción: Se cargan ítems.
- Localización: Se carga información.
- Zona: Se carga información.
- Especificaciones zona: Se carga información.
- Tipo: Se carga opción.
- No. operación: Se carga información de última operación ingresada.
- Estados por días: Se habilita según la búsqueda los días del mes y en cada casilla por día el sistema evidencia el color del estado indicado en el seguimiento(verde, amarillo o rojo) y adicionalmente al poner el cursor encima para el caso de estados en regular o malo, muestra la falla.

Imagen No. 9 Estados por días

Sin señal														
No puedo imprimir!!!!														
Estado por días														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

- Imprimir reporte: Al dar clic en el botón, se genera reporte de tablero de bordo de acuerdo a los filtros de consulta aplicados.