MBT / FIBA Europa Estadísticas de Baloncesto

Manual de Usuario

V0.5





Tabla de Contenidos

1	INSTA	LACION	4
2	CONFI	GURAR UN PARTIDO	6
21	I Mo	DO DE OPERACION	6
2.2	2 Co	NFIGURACIÓN DEL SOFTWARE	6
	2.2.1	Parámetros del partido	7
	2.2.2	Parámetros de Red	8
	2.2.3	Interfaz del Usuario	8
	2.2.4	Informes	9
2.3	GR GR	ABACIÓN DE DATOS / AJUSTES DE SALIDA	10
	2.3.1	Almacenar datos en el fichero	10
2.4	1 INT	RODUCCIÓN DE LA INFORMACIÓN DEL PARTIDO	
	2.4.1	Información General del partido	12
	2.4.2	Información del jugador	12
2.5	5 DA	TOS DEL PARTIDO	13
3	INTRO	DUCCIÓN DE ACCIONES	13
3.1	l La	VENTANA PRINCIPAL	13
3.2	2 CO	MIENZO DE UN PARTIDO	14
	3.2.1	5 inicial	164
	3.2.2	Comienzo del partido	175
3.3	FUI	NCIONAMIENTO DEL RELOJ DE JUEGO	
3.4	1 INT	RODUCIR ACCIONES DEL PARTIDO	
	3.4.1	Principio del cuarto	
	3.4.2	Final del cuarto	
	3.4.3	Tiempo muerto	
2 6	3.4.4	Final del partido	1/
3.2) IN I 251	Agiaton ciga	
	3.3.1 25 2	Asisiencias	
	3.3.2 3.5.3	Pabotos	
	3.5.5	Rebuiles Faltas	
	3.5.4	Tanonas	
	356	Perdidas de halón	19
	357	Robos	20
	358	Tiros	20
	3.5.9	Sustituciones	21
	3.5.10	Comentarios	
4	EDITA	R / BORRAR ACCIONES	
4.1	LA LA	VENTANA DEL HISTÓRICO	
4.2	EDI	ITAR ACCIONES	
	4.2.1	Tiros	24
	4.2.2	Rebotes	
	4.2.3	Tiros libres	
	4.2.4	Faltas	
	4.2.5	Perdidas	
	4.2.6	Kobos	
	4.2.7	Asistencias	
	4.2.8	1 apones	
	4.2.9	Sustituciones	
	4.2.10	1 tempos muertos	
1 3	4.2.11 2 DO		
4.3	в О	KKAK AUUUNES	



4.4	EDITAR / BORRAR ACCIONES EN CLIENTE-/MODO SERVIDOR	
5 IM	PRESIONES	
5.1	MARCADOR DE PUNTOS OFICIAL	
5.2	MARCADOR DE PUNTOS DE PRENSA	
5.3	MINUTAJE	
5.4	GRAFICO DE TIROS	
5.5	GRÁFICO DE TIROS – "MAPA DE TEMPERATURA"	
5.6	EFICACIA DE LOS QUINTETOS	
5.7	COMPARACIÓN DE EQUIPO	
5.8	RANKING	
5.9	GRAFICO DEL DESARROLLO DEL MARCADOR	





1 Instalación

Exigencias del sistema:

- ★ PC con un mínimo de 300 MHz CPU
- * Microsoft Windows 98, Me, NT, 2000 o XP (2000 o XP recomendado)
- * Mínimo de 20 MB de capacidad del disco duro para instalar
- * Mínimo de 64 MB RAM

Después de presionar dos veces el archivo SmartStatsSetup.exe , la instalación comenzará y le guiará a través del sistema de proceso.



Pulse "Next" para continuar la instalación.



🔂 Netcastii	ng2 - InstallShield Wizard			×
Destinati Click Nex	on Folder ct to install to this folder, or clic	k Change to instal	to a different folde	er.
	Install Netcasting2 to:			
	C:\Program Files\MBT Netcas	ting\		Change
TestallChield				
n iscali și litelu -		z Posl	Novt >	Cancel
			<u>N</u> ext >	

Pulse "Next" para instalar el software en la carpeta por defecto o seleccione una carpeta diferente.

🖟 Netcasting2 - InstallShield Wizard	×
Ready to Install the Program The wizard is ready to begin installation.	
If you want to review or change any of your installation settings, click Back. exit the wizard. Current Settings:	Click Cancel to
Setup Type:	
Typical	
Destination Folder:	
C:\Program Files\MBT Netcasting\	
User Information:	
Name: User	
Company: FIBAEurope	
installShield	Cancel

Pulse "Install" para finalizar la instalación.



2 Configurar un partido

La configuración de un partido consiste en tres pasos diferentes:

- Definir el modo en el que el partido será llevado a cabo (decidir si las estadísticas son recogidas de un ordenador o de varios)
- Decidir donde se salvan los datos de las estadísticas (en el PC local, en el servidor de la página web de fibaeurope.com para estadísticas en directo o en ambos)
- Introducir toda la información relacionada con el partido (fecha, tiempo, nombres de los equipos, entrenadores, jugadores y árbitros, número de espectadores,....)

2.1 Modo de operación

En la primera ventana después del comienzo de SmartStats, usted tiene que decidir la manera en la que va a ser dirigido el partido

🏶 MBT SmartStats 📃 🗖 🔀					
Opciones de puesta en marcha					
Por favor seleccione el modo de trabajo:					
Individual (un operador por partido)					
Servidor (muchos operadores por partido - este será el ordenador principal)					
Cliente - conectado a este ordenador:					
<u>A</u> ceptar <u>C</u> ancelar					

El partido puede ser dirigido:

- * Desde un ordenador, todas las acciones de ambos equipos son introducidas desde un ordenador.
- Desde dos o más ordenadores, por ejemplo, todas las acciones del equipo A de un PC y todas las del equipo B desde otro PC.

Si el partido es dirigido desde solo un ordenador seleccione "Individual" y continua pinchando en "Aceptar".

Si el partido es dirigido desde más de un ordenador, seleccione "Servidor" para el primer PC y "Cliente" para el resto de ordenadores. Después de seleccionar "Cliente" necesita seleccionar el ordenador que controla el software en el modo servidor del menú desplegable.

Nota: Para poder dirigir un partido en - Modo servidor todos los ordenadores tienen que estar sobre la misma red, por ejemplo usando un hub o una red inalámbrica.

2.2 Configuración del Software

Tecleando "Configuración" en la siguiente ventana, algunas configuraciones generales del software pueden ajustarse a sus necesidades.





2.2.1 Parámetros del partido

Bajo la etiqueta "Ajustes de salida" las siguientes configuraciones pueden ajustarse:

- ★ Número de periodos (por defecto: 4)
- * Número máximo de faltas permitidas por jugador (por defecto: 5)
- ★ Duración de un periodo (por defecto: 10)
- ★ Duración de una prórroga (por defecto: 5)
- * Número mínimo de jugadores en un equipo (por defecto: 5)
- * Número máximo de jugadores en un equipo (por defecto: 12)
- Mínimo número permitido en la camiseta (por defecto: 4)
- * Máximo número permitido en la camiseta (por defecto: 15)



MBT SmartStats - Configuración	
Parámetros del partido Parámetros de la Red	Interface del usuario 🗍 Informes 🗍
Número de periodos en el partido	4
Número de faltas permitidas por jugador	5
Duración de un periodo (min.)	10
Duración de una prórroga (min.)	5 .
Número mínimo de jugadores en un equipo	5
Número máximo de jugadores en un equipo	12 .
Mínimo número permitido en la camiseta	4
Máximo número permitido en la camiseta	15
Aceptar	<u>C</u> ancelar

Nota: mientras que para todos los partidos oficiales de FIBA-Europa sólo las configuraciones por defecto deberían ser usadasñ , podría ser necesario adoptar los ajustes para partidos en otras competiciones

2.2.2 Parámetros de red

Por lo general estas configuraciones no deberían ser cambiadas a no ser que ciertas situaciones requieran cambios. En cualquier caso el operador del software debe tener el conocimiento suficiente de redes de ordenador y debería saber que es lo que está haciendo antes de hacer ningún cambio.



MBT SmartStats - Configuración		×
Parámetros del partido Parámetros de la Red I	nterface del usuario	Informes
Puerto TCP para modo servidor	80	
Puerto UDP	9753	
Puerto UDP de respuesta	9752	
Tiempo de espera de red	1800	
Puerto del proxy para conexión a Internet	0	
Servidor proxy para conexión a Internet		
Modo conexión de baja velocidad	$\overline{\mathbf{v}}$	
Aceptar	<u>C</u> ancelar	

Los ajustes que pueden ser cambiados son:

- ★ Puerto TCP para modo servidor (por defecto: 80)
- ★ Puerto UDP (por defecto: 9753)
- ★ Puerto UDP de respuesta (por defecto: 9752)
- ★ Tiempo de espera de red (por defecto: 1800)
- * Puerto del proxy para conexión a Internet
- * Servidor proxy para conexión a Internet

2.2.3 Interfaz del usuario

Con las configuraciones disponibles en esta sección es posible adoptar el interfaz de usuario a sus preferencias personales.

En ciertas situaciones después de incorporar una acción, el software "sugerirá" el siguiente (por ejemplo Asistencia conseguida después de una canasta, robo después de una pérdida y viceversa, rebote después de una canasta fallada o un tiro libre fallado) como una acción consecutiva.

Mientras que en la mayoría de las situaciones esto es bastante útil, por otro lado esto significa que las acciones que siguen no necesitan introducirse (por ejemplo para una canasta sin asistencia) es necesario cancelarlo pulsando la tecla <ESC> del teclado.



MBT SmartStats - Configuración
Parámetros del partido Parámetros de la Red Interface del usuario Informes
Permitir el seguimiento
Ocultar botones de acción para las acciones que pueden ser introducidas como seguimiento
Aceptar Cancelar

Con la acción "Permitir el seguimiento" esta opción puede ser seleccionada o no según sus preferencias personales. Por defecto está marcado.

Con la opción "ocultar botones de acción para las acciones que pueden ser introducidas como seguimiento" es posible ocultar algunos botones en el interfaz principal del usuario. Por ejemplo: las asistencias normalmente se introducen como consecuencia de una acción, así que no necesita introducirse manualmente. Por defecto esta opción no está marcada.

La ventaja de esto es que hay menos botones en el interfaz principal del usuario, lo cual puede hacer la operación mas sencilla. Por otro lado, si quiere introducir una Asistencia manualmente, la única forma de hacerlo es desde el menú principal.

También, es necesario que investigue como prefiere operar el software y cambiar la configuración de acuerdo a ello.

2.2.4 Informes

Hay tres configuraciones disponibles:

- ★ Imagen de la cabecera
- * Imagen en el pie de la página
- ★ Idioma de los informes



MBT SmartStats - Configuración							
Parámetros del partido Parámetros de la Red Interface del usuario							
Imagen de la cabecera Imagen en el pie de página	C:\Archivos de programa\MBT Smartstats						
Idioma de los informes							
Fórmula para calcular la eficiencia de un jugador	PT+RT+AS+ST+BS+RF-PF-TO-(P3A-P3 ? Pruebe el fórmula						
Aceptar	Cancelar						

Con el encabezado y de pie de página es posible seleccionar gráficos que se muestran encima y debajo de las impresiones excepto el marcador de puntos oficial de juego. Puede ser útil por ejemplo para imprimir su club / federación y/o logos de "sponsors". Las especificaciones de estos gráficos son::

★ Imagen de la cabecera

* Imagen en el pie de página

Por supuesto es posible también dejar ambos campos vacíos – esto creará algunos campos vacíos arriba y abajo de la impresión, lo que permitiría imprimir las estadísticas por ejemplo en algunos tipos de papel preparado (por ejemplo el encabezado).

2.3 Grabación de datos /ajustes de salida

Se pueden grabar los datos en archivos para usarlos más tarde

2.3.1 Almacenar datos en el fichero

Lo único que hay que hacer aquí es introducir un nombre de archivo y seleccionar una carpeta para guardar el archivo del partido.

Fichero de datos						
Grabar fichero						
Introduzca el nombre del fichero o pulse "Examinar"						
▼ <u>E</u> xaminar						
	<u>C</u> ancelar					

La carpeta se puede introducir manualmente o usando el botón "Examinar".

Nota: El nombre de archivo debe siempre acabar en .log, así que por ejemplo un nombre de archivo adecuado sería ger_ita.log pero no ger_ita.



2.4 Introducción de la información del partido

2.4.1 Información general del partido

Básicamente hay dos maneras diferentes de introducir información:

Puede introducir la información manualmente o bien puede pre-descargar la información de un partido ya creado con SmartStats.

MBT SmartStats				
	Información del partido)		
	Competición	Eurobasket 2003		
EBB 🚳	Número del partido	40	Día y Hora	2005.04.25
	Lugar	Stockholm (SWE)	Campo	Globe Arena
	Árbitro 1	Luigi Lamonica (ITA)	Árbitro 2	Illja Belosevic (SCG)
60	Árbitro 3		Comisario	
	Espectadores	14000	Detalles de Televisión	Directo / completo
	Equipo 1 (Local)		Equipo 2 (Visitante)	
	Nombre del equipo	Lituania	Nombre del equipo	España
	Abreviatura del nomb	pre LTU	Abreviatura del non	nbre ESP
	Entrenador	Antanas Sireika	Entrenador	Mario Pesquera
	<u>C</u> onfiguración	<<< <u>A</u> nterior	<u>S</u> iguiente >>>	Sali <u>r</u>

2.4.2 Información del jugador

De nuevo el modo en el que introduzca la información depende del modo operativo.

Si ha pre-descargado los datos del partido en el paso previo mientras se establece el partido, también los jugadores para ese partido estarán listos para cargarse en el software.

Nota: puede saltar de un campo al siguiente usando el ratón o la tecla <TAB> del teclado.Si ha cambiado alguna información por error, puede deshacerla usando <CTRL-Z> en el teclado (es decir,. presionando las teclas <CTR> y <Z> al mismo tiempo).



MBT SmartStats							\mathbf{X}
	Litu: Jugad	ania lores			Es Juga	paña dores	
FIRA	Nº	Nombre	Apellido		Nº	Nombre	Apellido
	4	Giedrius	Gustas		4	Pau	Gasol
	5	Mindaugas	Zukauskas		5	Roger	Grimau
	6	Arvydas	Macijauskas		6	Carlos	Marco
	7	Saulius	Stombergas		7	Juan	Navarro
	8	Ramunas	Siskauskas		8	José	Calderon
	9	Darius	Songaila		9	Felipe	Reyes
	10	Donatas	Slanina		10	Carlos	Jimenez
	11	Eurelijus	Zukauskas		11	Alberto	Herreros
	12	Ksistof	Lavrinovic		12	Rodrigo	De La Fuente
	13	Sarunas	Jasikevicius		13	Antonio	Bueno
	14	Dainius	Salenga		14	Alfonso	Reyes
	15	Virginjius	Praskevicius		15	Jorge	Garabjosa
20 / 2 8							
			1	1	_		
		<u>C</u> onfiguración	<<< <u>A</u> nterior			<u>Siguiente >>></u>	Sali <u>r</u>

2.5 Datos del partido

Las opciones disponibles aquí son solo importantes si el partido se ha establecido para usar más de un ordenador.

Nota: si el partido se opera en modo estándar desde un solo ordenador (con o sin descarga de internet) debe seleccionarse todos los puntos.

Para los partidos operados desde más de un ordenador , las opciones se deben seleccionar o no según sus necesidades. Hay unos puntos que se deben tener en cuenta:

- ★ Esto tiene que hacerse separadamente en cada ordenador
- * Cada acción debe introducirse solo desde un ordenador
- * El reloj del partido tiene que ser manejado desde el contador del ordenador en modo "Servidor"



MBT SmartStats				×
	Datos del partido Seleccione las acciones q ✓ Lituania ✓ Tiro ✓ Rebote ✓ Tiro Libre ✓ Falta ✓ Perdida de balón ✓ Recuperación ✓ Asistencia	ue desea capturar para am	bos equipos V España	
Ĕ,	 ✓ Tapón ✓ Sustitución ✓ Tiempo muerto ✓ Cuarto ✓ Comentarios ✓ Reloj 			
DARTS BISHET				
	<u>C</u> onfiguración	<<< <u>A</u> nterior	<u>Siguiente >>></u>	Sali <u>r</u>



3 Introducción de acciones

3.1 La ventana principal

La ventana principal consiste en las siguientes 8 áreas:

1	Barra Menú	
2	Pantalla	Se muestran el nombre de los equipos, marcador y número de faltas de equipos para ambos equipos
3	Botones de control de juego	Estos botones se usan para Introducir el principio y el fin de un cuarto Introducir un tiempo muerto Empezar o parar el reloj de juego Ajustar manualmente el reloj de juego
4	Botones de acciones	Estos botones se usan para introducir una cierta acción
5	Área de Equipo	Las áreas de los equipos muestran los 5 jugadores de cada equipo actualmente en el partido y el número de faltas de cada jugador. Los botones de jugador se usan para seleccionar un jugador para una acción. Además, las sustituciones se introducen usando los botones "sustituir uno" y "sustituir múltiple".
6	Pista	La pista se usa para introducir tiros
7	Comentarios	Con este campo se pueden introducir comentarios, los cuales se mostraran en la impresión del minutaje en fibaeurope.com (si está disponible para el partido)
8	Histórico	El histórico de las acciones se muestra en este área. Las acciones se pueden introducir o borrar desde aquí.
		Use este pequeño botón del histórico para abrir una ventana de histórico separada , lo que permite una búsqueda mas extensiva de acciones.



Los botones de acciones de	MBT SmartStats acid: Accon Informes	: 4vuda	
empezar/acabar periodo, control del reloj Barra de Menú	Lituania I Lituania I Lituania I Lituania I Lituania I I Lituania I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	ano Próximo el cuento Ano de telino LO:00 + +	Lapaña Latis de equipir II
Menu principal mostrando el Botones de	Asistencia (F2)	Tiro Reco:e (F/) Fata (F5)	Tapón (F6)
marcador y las acciones faltas de equipo	Fordida de balón "Mel paxel J. M	Ferdida da balón Ferdida da balón	Recuperación (F11)
Las areas de los equinos	1. 3 Gustes noonn		4. P. Gaodi scoops
para seleccionar	B. D. Songaila — ecose		7. J. Navano – ecose
jugadores e introducir las	1011 - Pruka Likas 00000		10.0000 (menez = 00000)
susmuciones	12 S. Janikeviciuv00000	Λ Λ Λ Λ	14 A. Feyev 00000
Campo de juego para	15 M. Frackevicius/coope		15 J. Gaibejosa Locopo
Campo para introducir			
comentarios	Terbin indu d. e	<u> </u>	Compo havaua
	Cambo muncia	Lonentaro	Cambom@licla
	Fistorial del dago	*	- Mil
Histórico de jue <u>go</u>	Cuarto Cuarto L, Πρα Con Sustitución (Equipo ESP.c) Sustitución (Equipo ESP.c) Sustitución (Equipo ESP.c)	nerzo tel particioj ugadorigue invia 15. Joige Galbejeca) ugadorigue invia 14. Atrinis Heyes) ugadorigue invia 15. Daros Jimenes)	Edita Elminar A Edita Elminar Edita Umunar Edita Elminar 😪

3.2 Comienzo de un partido

Antes de empezar un partido hay que hacer dos cosas:

- ★ Insertar el 5 inicial para ambos equipos
- * Pulsar el botón "Empezar partido"

3.2.1 Cinco inicial

Para introducir el cinco inicial, pulse el botón "Cambio Múltiple" para uno de los equipos. Aparecerá una nueva ventana mostrando a los jugadores de ambos equipos (cuando se opera SmartStats desde un ordenador) o el equipo seleccionado (cuando se opera en modo cliente /servidor).





Seleccione el 5 inicial del partido para ambos equipos y use los botones de la flecha para ponerlos en el partido. Nota: puede seleccionar múltiples jugadores a la vez manteniendo <CTRL> o <SHIFT>mientras se pulsan los nombres de los jugadores.

3.2.2 Comienzo del partido

Para estar preparado para operar en el partido, tiene que pulsar el botón "Empezar Partido" .

🏶 MBT SmartStats						
Partido Acción Informes A	iyuda					
España CICICA Faltas de equipo:	0	Dor	nienzo del part	ido	Fa	Lituania
Asistencia (F2)	Tiro libre (F3)	Reb	ote (F4)	Falta (F5)		Tapón (F6
Perdida de balón (Mal pase) (F7)	Perdida de balón (Con balón controlado) (F8)		Perdi (0	da de balón tras) (F9)		Recuperación (F11



3.3 Funcionamiento del reloj de juego

El reloj puede iniciarse, pararse y ajustarse manualmente con los botones apropiados.

Reloj de partido	<u> </u>	
09:53	•	•

- 1- Poner en marcha el reloj
- 2- Parar el reloj

3- Ajustar el reloj manualmente

Nota: SmartStats es capaz de "recordar" el estado del reloj antes de hacer cambios, es decir, si el reloj estaba en funcionamiento antes de que se ajustase manualmente funcionará después de que finalice, si esta parado estará parado después.

En ciertas situaciones, por Ej. Introducir una acción el reloj podría empezar / parar automáticamente:

- Se parará automáticamente después de introducir una falta
- * Empezará automáticamente después de fallar el ultimo tiro libre.

3.4 Introducir acciones del partido

Los siguientes tipos de acciones de juego pueden introducirse:

- * Principio del cuarto
- ★ Final del cuarto
- ★ Tiempo muerto
- ★ Final del partido

Cuarto			
I	Próximo	Terminar	Tiempo
	cuarto	el cuarto	muerto

3.4.1 Principio del cuarto

El botón "Próximo cuarto" debería usarse únicamente antes de que el nuevo cuarto empiece. Este botón sólo estará disponible después de que el cuarto previo haya sido marcado como que ha finalizado.

3.4.2 Terminar el cuarto

El botón "Terminar el cuarto" tiene que presionarse al final de cada cuarto. Tiene que asegurarse de haber realizado esta acción solo después de que todas las acciones del cuarto hayan sido introducidas. Esta tecla está solo disponible si el reloj muestra 0:00.

Una vez que el reloj de juego de un cuarto ha terminado, notará que una ventana de aviso aparecerá preguntándole que si quiere marcar el cuarto actual como terminado. Seleccionando "si" tiene el mismo significado que introducir el final del cuarto manualmente.





Asegúrese que no hay más acciones para introducir del cuarto actual (por ejemplo un tiro en el ultimo segundo) antes de seleccionar "Si". O bien seleccione "No", introduzca las acciones que queden y presione "Terminar el cuarto" manualmente después.

3.4.3 Tiempo muerto

Después de teclear "Tiempo muerto", tiene que seleccionar el equipo o "Comercial".



3.4.4 Final de partido

Después del final del partido y después de que todas las acciones del partido se han introducido tiene que introducir la acción "Final del partido". Esto solo puede ser hecho desde el menú principal tecleando "Acciones – Final del partido".

Tenga cuidado con esta acción y asegúrese que solo lo introduce una vez que todas las acciones del partido hayan sido introducidas.

3.5 Introducir acciones durante el partido

Todas las acciones de los jugadores pueden introducirse bien seleccionando un jugador primero y después seleccionar una acción o bien al revés. Las acciones de Equipo (por Ej. Rebotes de equipo, perdidas de equipo, faltas del entrenador o del banquillo) solo pueden introducirse seleccionando la acción primero, seguida de seleccionar "Acción de Equipo" en vez de un jugador.

Para algunos tipos de acciones será necesario hacer una selección adicional posteriormente, por ejemplo después de seleccionar "Falta" necesitará especificar el tipo de falta en el siguiente paso.

Todas las acciones pueden cancelarse usando la tecla <ESC> del teclado antes de que hayan sido finalmente completadas (por ejemplo el jugador erróneo ha sido seleccionado pero la acción todavía no).

Nota: si Ud. no es capaz de seguir las acciones, podría ser útil tener siempre un dedo en o cerca de la tecla <ESC> ,la cual le permitirá inmediatamente cancelar la siguiente acción si no quiere introducirla (por ejemplo FG sin asistencia).

3.5.1 Asistencias

Si seguir las acciones no es posible, normalmente no es necesario introducir las Asistencias manualmente.



Si todavía quiere introducir una asistencia manualmente o si tiene los seguimientos deshabilitados, puede introducir una asistencia seleccionando primero un jugador seguido de "Asistencia" o al revés.

3.5.2 Tiros libres

Los tiros libres están disponibles como una acción seguida del lanzamiento de una falta.

Está disponible también la introducción de Tiros Libres manualmente.

Después de seleccionar un jugador y la acción "Tiro Libre" tiene que especificar el número de falta y "Anotado" o "Fallado" por cada intento.

1	2	Tiro	1 de 2
3		Anotado	Fallado

3.5.3 Rebotes

También los rebotes están disponibles como acciones siguientes a un intento de canasta de campo fallado o después del ultimo Tiro Libre fallado. Si los rebotes se introducen con una acción siguiente SmartStats determinará automáticamente el tipo de rebote (ofensivo o defensivo).

Para rebotes que se introducen manualmente, el operador tiene que introducir bien "Ofensivo" o "Defensivo" en un Segundo paso después de seleccionar el jugador y "Rebote".



Los rebotes de un equipo se pueden introducir tecleando "Acción de Equipo" en vez de un jugador (si se introduce como una acción siguiente) o manualmente tecleando "Rebote", "Acción de Equipo" y tipo de rebote (ofensivo, defensivo).

4. G. Gustas	00000
6. A. Macijauskas	00000
7. S. Stombergas	00000
9. D. Songaila	00000
12. K. Lavrinovic	00000
Acción de equipo	
Cambio individual	
Cambio múltiple	





3.5.4 Faltas

Después de seleccionar un jugador y "Falta" el operador tiene que introducir más información en un Segundo y tercer paso..

Primero hay que introducir el tipo de falta, que puede ser

- ★ Personal
- ★ Técnica
- ★ Antideportiva
- * Descalificante

En un segundo paso el operador tiene que especificar la falta:

- ★ De tiro (el partido continuará con Tiros Libres)
- ★ No de tiro (no Tiros Libres)
- * Ofensivo (en este caso el software introducirá automáticamente una pérdida para el jugador)

Esta selección está solo disponible para faltas personales, todas las otras clases de faltas se tratarán siempre como lanzamiento de faltas (por ejemplo el partido continuará con Tiros Libres).

Personal	Técnica	No de tiro	De tiro		Cuantos ti	ros libres?
	recincu				0	1
Antidenortiva	Descalificante	Ofensivo				•
Andeported	Descamedine	Cicilaito			2	2
					2	J

En caso de que el lanzamiento de falta y las siguientes acciones no estén posibles, el sistema sugerirá seleccionar el jugador que lanza los tiros libres.

Si las siguientes acciones no están habilitadas o si el siguiente Tiro Libre ha sido cancelado (por ejemplo porque había un tiempo muerto o sustitución antes de los Tiros Libres) es posible introducir Tiros Libres manualmente.

Nota:en caso del lanzamiento de una falta tiene siempre que introducir el número de Tiros Libres.Si cancela la acción antes de este paso no se introducirá nada.

Después de que un jugador ha cometido una falta SmartStats sugerirá inmediatamente una sustitución.

3.5.5 Tapones

Si los siguientes pasos no se pueden realizar, los Tapones normalmente se introducen directamente junto con un tiro.

Es posible introducir Tapones manualmente seleccionando el jugador y "Tapón"

3.5.6 Pérdidas de balón

Hay tres botones de acción diferentes disponibles para las pérdidas de balón:

- Pérdida de balón (Mal pase)
- * Pérdida de balón (Balón Perdido)
- * Pérdida de balón (Otro)

La razón de tener 3 botones separados es que junto con la pérdida de balón además el tipo de pérdida debe de ser introducida.

Como un mal pase y pérdidas de balón por mal pase normalmente ocurre sin interrupción del partido y seguido inmediatamente por otras acciones es necesario introducirlos sin ser necesario introducir información adicional en un segundo paso.

Después de todas las perdidas de balón el partido será parado y entonces un click adicional no debería de ser un problema para el operador.

Con la continuación del juego permitido, SmartStats sugerirá un robo como siguiente acción después de la pérdida de balón (mal pase o balón perdido). Como el resto de tipos de pérdidas de balón nunca han correspondido a un robo, el sistema no sugerirá en este caso un robo.



Los tipos disponibles de pérdidas de balón son:

- ★ Fuera del campo
- ★ Pasos
- ★ Mal pase
- ★ Balón perdido
- **★** 3"
- **★** 5"
- ★ 8"
- **★** 24"
- ★ Campo atrás
- ★ Falta en ataque
- ★ Otras

Fuera del campo	Pasos
Mal pase	Balón perdido
3 seg.	5 seg.
8 seg.	24 seg.
Campo atrás	Falta en ataque
Otras	

3.5.7 Robos

Los robos pueden ser introducidos como acciones seguidas después de cualquier tipo de perdida de balón o manualmente seleccionando un jugador y "Robo".

3.5.8 Tiros

Los tiros son introducidos seleccionando la posición en el campo desde la cual el tiro fue hecho seguido de la selección de un jugador (o al contrario)

Como es sólo posible cambiar la posición en el campo seleccionando uno diferente (sin cancelar la acción) sería más conveniente seleccionar primero la posición y después el jugador.

Un icono en el campo indicará si la posición era un intento de 2 o 3 puntos.





Después de seleccionar la posición y el jugador el resultado del tiro tiene que ser introducido:

- * Anotado
- ★ Fallado
- ★ Taponado (un jugador defensivo ha bloqueado el tiro = fallado)

Anotado	Fallado
Taponado	

Después de meter los anotados, fallados o taponados, para los tiros dentro de la zona el tipo de tiro tiene que ser también introducido. Las siguientes opciones están disponibles:

- * Tiro en suspensión
- ★ Tiro a tablero
- ★ Mate
- ★ Palmeo
- ★ Alley-oop

Nota: no es posible meter un tiro dentro de la zona sin meter el tipo de tiro.



Tiro en suspensión	Tiro a tablero
Mate	Palmeo
Alley-oop	

Tiros fuera de la zona son siempre automáticamente del tipo "Tiro en suspensión".

Depende del resultado del tiro las siguientes acciones están disponibles:

- ★ Rebote después del tiro fallado
- ★ Asistencia después del tiro acertado
- * Bloqueo después del tiro taponado, seguido por un rebote



3.5.9 Sustituciones

Las sustituciones pueden ser hechas de dos maneras diferentes:

- * Sustituto uno
- ★ Sustituto múltiple

Si solo necesita sustituir un jugador puede introducirlo como cualquier otra acción, por ejemplo, seleccionando "sustituto primero" seguido por el jugador que abandona el partido y seleccionando de la lista al jugador del banquillo para que entre en el partido.

Jugador que entra	×
4. G. Gustas	00000
7. S. Estombergas	00000
8. R. Siskauskas	00000
9. D. Songaila	00000
13. S. Jasikevicius	00000
14. D. Salenga	00000
15. V. Praskevicius	00000
Cerrar	

Si quiere sustituir más de un jugador puede hacerlo seleccionando "Sustituto múltiple".





Primero los jugadores que abandonan la pista deben de ser seleccionados y eliminados del partido. Después los jugadores que van a entrar en el campo pueden ser seleccionados.

3.5.10 Comentarios

Este campo permite introducir comentarios antes, durante y después del partido. Estos comentarios serán mostrados antes, durante o después del partido. Estos comentarios se mostrarán en la impresión del minutaje y el minutaje en directo para fibaeurope.com (para un partido con descarga de Internet).

Comentario

Bienvenido a Smarstart disfruta del partido

Cualquier tipo de texto puede ser insertado y eliminado con la tecla <RETURN>



4 Editar / borrar acciones

4.1 La ventana del histórico

La principal ventana puede ser abierta tal y como se explica en el apartado 4.1.

MBT SmartSt	ats - Editar accie	ones			
🗶 <u>C</u> errar	🗸 Archivar	🔁 <u>R</u> egrabar			
Filterer 1. Filtrar por tip Mostrar solo accior ♥ Tiro Libre ♥ Falta ♥ Perdida de balk ♥ Falta ♥ Falta ♥ Falta ♥ Falta ♥ Sustitución 2. Filtrar por equ ● Mostrar sólo de Mostrar sólo datos ♥ A. G. Gustas ♥ 5. M. Zukausk ♥ 6. A. Mazijausk ♥ 5. K. Sakausk ♥ 7. S. Estomber ♥ 8. R. Siskausk ♥ 7. S. Estomber ♥ 8. R. Siskausk ♥ 7. S. Estomber ♥ 8. R. Siskausk ♥ 10. D. Slanina ♥ 10. D. Slanina ♥ 11. E. Zukausk ♥ 12. K. Lavrinov 4. Filtrar por tier Mostrar sólo accior	acción nes de ese tipo: án án án án án án ás ador de ese jugador: ás as as	Actions OU:13 Perc OU:13 Perc OU:13 Tap OU:13 Tap OU:13 Tiro OU:13 Tiro OU:13 Tiro OU:13 Tiro OU:13 Tiro OU:13 Faltz OU:13 Faltz OU:13 Faltz OU:08 Perc OU:05 Perc Sustituciór Sustituciór Sustituciór Sustituciór Sustituciór Sustituciór Sustituciór Sustituciór Sustituciór	ida de balón [Equipo: Jugador: 15. Jorge Garbajosa, Tipo: Balón perdido] ote [Equipo: Jugador: 13. Antonio Bueno, Tipo: Defensivo) ón (Equipo: Jugador: 9. Felipe Reyes) ida de balón [Equipo: Jugador: 6. Carles Marco, Tipo: Balón perdido) Libre [Equipo: Jugador: 9. Darius Songaila, Tiros a lanzar. 3. Numero de tiro: 1, Result. Libre [Equipo: Jugador: 9. Darius Songaila, Tiros a lanzar. 3. Numero de tiro: 1, Result. Libre [Equipo: Jugador: 9. Darius Songaila, Tiros a lanzar. 3. Numero de tiro: 1, Result. Libre [Equipo: Jugador: 9. Darius Songaila, Tiros a lanzar. 3. Numero de tiro: 1, Result. Libre [Equipo: Jugador: 11. Alberto Herreros, Jugador que entra: 15. Jorge . a (Equipo: Jugador: 11. Alberto Herreros, Jugador que entra: 15. Jorge . a (Equipo: Jugador: 6. Carles Marco) lida de balón (Equipo: Jugador: 8. Joarse Sangaila, Tipo: Balón perdido) lida de balón (Equipo: Jugador: 8. Joarse Songaila) gueración [Equipo: Jugador: 8. Joarse Songaila) lida de balón (Equipo: Jugador: 13. Antonio Bueno, Tipo: Balón perdido) lida de balón (Equipo: Jugador: 10. Donatas Slanina, Jugador que entra: 9. Darius Songaila) lida de balón (Equipo: Jugador: 8. Joare Calderon, Tipo: Balón perdido) auto: 0, Tipo: Comienzo del partido) (Equipo: Jugador que entra: 13. Antonio Bueno, Tipo: Balón perdido) attro: 0, Tipo: Comienzo del partido) (Equipo: Jugador que entra: 13. Antonio Bueno) (Equipo: Jugador que entra: 13. Antonio Bueno) (Equipo: Jugador que entra: 14. Alberto Herreros) (Equipo: Jugador que entra: 14. Alberto Herreros) (Equipo: Jugador que entra: 15. Alberto Herreros) (Equipo: Jugador que entra: 15. Antonio Bueno) (Equipo: Jugador que entra: 15. Alberto Herreros) (Equipo: Jugador que entra: 16. Zarles Marco) (Equipo: Jugador que entra: 17. Alberto Herreros) (Equipo: Jugador que entra: 17. Alberto Herreros) (Equipo: Jugador que entra: 17. Alberto Herreros) (Equipo: Jugador que entra: 18. Jose Calderon, 110 (Equipo: Jugador que entra: 19. Felipe Reyes) (Equipo: Jugador que entra: 19. Antonio Bueno) (Equipo: Jugador que entra:	Editar Editar	Elminar Elminar
	Aplicar filtro				

Es posible buscar acciones aplicando los filtros:

- ★ Por tipo de acción
- * Por equipo
- * Por jugador
- * Por tiempo

Es además posible usar cualquier combinación de estos filtros-por ejemplo si sólo selecciona "Tiro" como tipo de acción, "7 – S.Stombergas" como el jugador y "Q3" como el tiempo sólo se muestran los tiros de Stombergas en el tercer cuarto.

Nota: Los nuevos ajustes sólo serán llevados acabo una vez haya pulsado "Aplicar filtro".

Después de hacer cambios o borrar acciones es necesario pinchar "Archivar".

4.2 Editar acciones

Es posible editar acciones pinchando el link "Editar" después de la respectiva entrada.

Los parámetros pueden ser cambiados dependiendo de la acción que quieras crear.



4.2.1 Tiros

Para los tiros se pueden cambiar los siguientes parámetros:

- * Tiempo
- \star Equipo
- * Jugador
- Coordenadas (posición del tiro)
 Resultado del tiro anotado / fallado
- ★ Tipo de tiro
- ★ Puntos

Editar parámetros o Tiempo de la acción	de la acción	Editar parámetros de la acción	
Editar acción Equipo Jugador Coordenadas Resultado Tipo de tiro Puntos	Lituania 4. G. Gustas 38+34 Anotado Tiro en suspensión 2	Mapa de la cancha	
	<u>Aceptar</u>	Aceptar Cancelar	
Nota: después de teclear el icono derecho del campo "Coordenadas" podrá seleccionar una diferente posición en la pista tecleando en el mapa de la pista. El numero de puntos no puede ser cambiado manualmente tendrá que ser hecho automáticamente seleccionando la posición correcta sobre el campo.			

4.2.2 Rebotes

Los campos disponibles son:

- ★ Tiempo
- ★ Equipo
- ★ Jugador
- \star Tipo (def. | of.)



Editar parámetros o	le la acción	×
Tiempo de la acción Tiempo de la acción	0:03:32	÷
Editar acción		
Equipo	Lituania	•
Jugador	8. D. Songaila	•
Tipo	Ofensivo	•
	<u>Aceptar</u>	

4.2.3 Tiros libres

- * Jugador
- Tiros a lanzar, como el número total de tiros libres en estas series
 Número de tiro libre, por ejemplo 2 significa en este caso el 2º de dos tiros libres
- * Anotado / Fallado

Editar parámetros o	le la acción	X
Tiempo de la acción		
Tiempo de la acción	0:03:32	÷
Editar acción		
Equipo	España	•
Jugador	7. J. Navarro	•
Tiros a lanzar	3	•
Numero de tiro	2	
Resultado	Anotado	•
	<u>Aceptar</u>	



4.2.4 Faltas

Están disponibles los siguientes campos:

- ★ Tiempo
- ★ Equipo
- ★ Jugador
- Falta sobre (la opción de introducir esta información directamente desde la interfaz del usuario estará disponible en una próxima versión de SmartStats). Para partidos de FIBA Europa esto se puede dejar vacío mientras que no haya una categoría de estadísticas para recibir faltas
- * Tipo (personal, técnica, antideportiva, descalificante)
- * Tipo de personal (en acción de tiro, sin acción de tiro, en ataque)
- ★ Tiros para hacer (numero de tiros libres)

Editar parámetros o	de la acción	
Tiempo de la acción		
Tiempo de la acción	0:02:34	<u>.</u>
Editar acción		
Equipo	España	-
Jugador	15. J. Garbajosa	•
Тіро	Técnica	-
Cometer una fal		•
Tipo de persona	De tiro	•
Tiros para hace	3	•
	Aceptar Cancelar	

4.2.5 Pérdidas

Los campos disponibles son:

- ★ Tiempo
- ★ Equipo
- ★ Jugador
- ★ Tipo



Editar parámetros d	le la acción	×
Tiempo de la acción Tiempo de la acción	0:02:34	÷
Editar acción		
Equipo	Lituania	•
Jugador	12. S. Jasikevicius	•
Tipo	Balón perdido	-
	<u>A</u> ceptar <u>C</u> ancelar	

4.2.6 Robos

Los campos disponibles son:

- Tiempo \star
- \star Equipo
- ★ Jugador

Editar parámetros o	le la acción	×
Tiempo de la acción		
Tiempo de la acción	0:02:34	÷
Editar acción		
Equipo	España	•
Jugador	11. A. Herreros	•
(<u>A</u> ceptar <u>C</u> ancelar	

4.2.7 Asistencias

Los campos disponibles son: ★ Tiempo

- ★ Equipo



★ Jugador

Editar parámetros d	e la acción	
Tiempo de la acción		
Tiempo de la acción	0:02:34	÷
Editar acción		
Equipo	España	-
Jugador	11. A. Herreros	•
	<u>Aceptar</u> <u>C</u> ancelar	

4.2.8 Tapones

Los campos disponibles son: ★ Tiempo ★ Equipo ★ Jugador

Editar parámetros d	e la acción	×
Tiempo de la acción		
Tiempo de la acción	0:02:34	÷
Editar acción		
Equipo	España	•
Jugador	11. A. Herreros	•
	<u>Aceptar</u>	

4.2.9 Sustitución

Los campos disponibles son:

★ Tiempo



- ★ Equipo★ Jugador que sale★ Jugador que entra

Editar parámetros d	e la acción	×
Tiempo de la acción		_
l iempo de la accion	0:02:25	-
Editar acción		
Equipo	Lituania	-
Jugador que sal	15. V. Praskevicius	•
Jugador que ent	13. D. Stomberga	•
	<u>Aceptar</u>	

4.2.10 Tiempo muerto

Los campos disponibles son: ★ Tiempo ★ Equipo

Editar parámetros d	e la acción	X
Tiempo de la acción		
Tiempo de la acción	0:02:34	÷
Editar acción		
Equipo	ESP	•
	<u>Aceptar</u>	



4.2.11 Otros

Es posible además crear el resto de acciones, por ejemplo, cuarto empezar / parar y comentarios y no se recomienda usar esto funcionalmente.

4.3 Borrar acciones

Además de editar acciones es posible borrar acciones usando el enlace "Borrar".

Nota: cuando borra una acción con la correspondiente acción que le acompaña, también dicha acción se borrará.

4.4 Editar / borrar acciones en cliente-/modo servidor

Si un partido se opera en cliente-/modo servidor las acciones pueden editarse / borrarse de la siguiente forma:

- El ordenador que opera SmartStats en modo servidor puede editarse o borrarse, es decir, no importa en que PC ha sido introducida la acción originalmente
- En ordenadores que operan con modo cliente solo es posible editar o borrar acciones que ya han sido introducidas en el mismo ordenador



5 Impresiones

En SmartStats hay una gran variedad de impresiones disponibles, a las cuales se accede desde el menú principal con el nombre de "Informes".

Para todas las impresiones es posible bien mandarlas directamente a una impresora conectada al ordenador o trabajar en red y crear y salvar archivos pdf.

Para los informes que contienen gráficos, como gráfico de tiros, comparaciones de equipo y gráfico del desarrollo del marcador, además de las funciones normales es también posible salvar los gráficos como archivo jpg en su ordenador y copiar y pegar en diferentes documentos (por ejemplo un documento de Word). Estas dos funciones están disponibles con las teclas "Archivar" y "copiar".

5.1 Marcador de puntos oficial

Esta es la hoja oficial de estadísticas para los partidos de FIBA Europa.

Además de la opción de imprimir o crear el archivo pdf, hay otras cosas importantes aquí:

- ★ La opción de exportar datos a un archivo sin formato separado por comas (csv) esto puede usarse por ejemplo para introducir datos en una base de datos ("Exportar a CSV"). Este archivo puede usarse para enviar los resultados del partido y estadísticas a FIBA Europa desde un ordenador diferente.
- ★ Exportar datos a una hoja Excel
- Enviar resultados y estadísticas a la base de datos oficial de FIBA Europa (esta opción está solo disponible para partidos de FIBA Europa o si la conexión a Internet no está disponible)

۲	Puntuación ofi	tial																									- (6	7 🔀
	🗶 Cerrar	📇 Inorin	nir	学 a In:	etalar	moreso	ra f	🗜 Exp	otar a	PDF	X)	Ekpo	r:ai a C	εν	E E	xcorta	ra Ex	cel										
				w. 4	_				_		_	_			Read of	<u> </u>	_											
																												^
_																												_
N	(@).						H	OJA	10	FIC	AL	DE	ES	TA	DIS	TIC	as											
V	DAY	Competición										_	⊢artdo	No. #	л		Fachs	2051	11.2h		Lu	ger _						_
Ň	E 23 §	Anaitro 1						Art	cilro 2						د,	eraño o	э						Espe	ctedore	5			
3									1	.		2 Ps		3	Po		459				5 Ps			¢ Ps				
		Enipe A .					_ '	Novalori	4 <u>4</u>		ka_	2	Vincator A		Nosal	uA	0		Tienp	00000	idenceace/A	0	2/27		2	Par lacuó :	field	4
		Etuipe B					_ '	llacador	в_2	_ lbres	⊷в	2	Wrester E		llareat	or B	0		Tienș	06/89	laraanti	0	1/2	cacor8	2	Partascón	€ ,IB	2
										-								-				-						
P.~	нцирок-л	çanes	ы	MI	λ.	1	^	parts.	^		э	D.	., ⊤ot ′	es c	on Eco	, PFF	кн::	Con	Rep.	4 JINTES	78	TV IV				1	Vincuno	
4	ts Marine to Letter Milledon non Zichard har			00:00)	0	0	0	0	6)	2	,	2)) 1)	0	0	2	2	2		Lo	mpleto			ſ	Directo	
6	Ar welas Bacilas Jas			00:18)	0	0	0	1	- i -	,	;	,)	· ·	0	0	;	,	1	1				_			
7	Saulus Eritote ros		+	00.00)	0	0	0	0	())))))	0	0)))		٦c	rcia			ſ	Diferico	
8	Ear was Sidkandkad		<u> </u>	00.00)	0	0	0	0	())))))	0	0)))	•							_
0	Corle: Songalo		-	00.13	1		0		3	2	,	1	1	1	1 1	1	1	- 1	1	3	3		FYEN	DA				
11	Ecente Static		1	00:00)	0	0	0	0	())))	1)	0	0)))	-1	ь.		Incial				
11	Eurel) is Zilanalas		-	00:15)	0	0	0	0	()	1	1	1))	1	1)))	:	Mir	n ~	Mnulo	ε			
12	Relator Landacets			00:13)	0	0	0	0	()))	3	3 3	0	0)))	•	TC		Titus a	He cenip	a		
13	Saduras Jas keyleire			00.00)	0	0	0	0	())))	3 3	0	0)))	•	д	-	Andra	:03 [`]			
11	Dali lis Sabiga			00.00	1		0			1	1	1	1	1	1 1	0		1	1	1	•	1	~	Interna	dos			
15	Viigli ju: Pradatele:			00.00	- 1		0			1		1	1	1	1 1			- 1	1	- 1	•	τ_	"	Tiros i	bres			
	61.0 00										1	1	1	1	1 1			- 1	1			RE O	в ~	Reacts	×			_
Ert	enador :		τοτλ.	0115					a	4		1	1	1	7 II	з	'	•	•	a	1	0	~	Detena	EIVDE			
			Po		(0.0			1													E D	AFT -	Fatas	poreon(ice of	ćencas	
								-			•											P≣ RE		Recup	as eracion	es		
			1	I	TC 2	ante	-c 5	purts		n.		RED			-»лт			TA	P	I		12		Tapon	98			
V.~	Edutor - 11	çanec	51	an	Λ.		^		Δ.		ъ	2	Tet (** c	an Fee	, PHR	кч:	Com	R20	2 JNTCS	YA.	P⊣	~	Peri 📭				
4	Pett Gesp			00.00)	0	0	θ	θ	())))	3 3	0)	•	•)	•							
6	Exger Briran			00.00)	0	0	0	0	()))))))	0)	•	•)						_		- 1
6	Cares Narso			00:18	1	1	0	0	0	())))	, ,	1	1	•	·	2	2	A	TENC	ION				
7	Juar Naterio			00.00)	0	0	0	0	())))))	0)	•	•)		1.L 6770	NAME IN CASE	alizzado e li ne se rete	anko la Ininia 24	+ 10 EY		
8	José Caldaren			00:19)	1	0	0	0))))))	2)	•	1)	1	- 44						20
R I	Ealler Dates		1.5	1 00-13		1 0 1	0	1 0				1		1	1 1		1	- 1	•		1 4 1				1			R
4	Brevia Pòcin	nal de l	_	Simile	ace N	ale) <u>)</u>	in ina		11.0%	:		- @) ára	eicartu										_			
1			_	og at	and the off	7	1	4.1.10	0.11					A		- 1. A												

5.2 Marcador de puntos de prensa

Las estadísticas del partido en un formato diferente.



ESTADISTICAS DEL PARTIDO

Lituania 23 - 33 España

(23-33) Arbitros : Luigi Lamonica (ITA), Illja Belosevic (SCG) Commisario : Valdu Suurkask

Litua	ania					Com	misario	o: Val	du Suu	irkask	[
		TC		2P TC 3P		TL		Rebotes			Faltas				T/	١P				
N°	Nombre	51	Min	AA	%	AA	%	АЛ	%	Ofe	Def	Tot	AS	Com	Rec	PER	REC	Com	Rec	PTS
4	Giedrius Gustas	*	04:04	1/1	100,0	0/0	0,0	6/6	100,0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	8
5	Mindaugas Zukauskas		00:00	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	δ Arvydas Macijauskas		01:25	0/0	0,0	0/0	0,0	6/6	100,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
- 7	/ Saulius Stombergas		00:00	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	8 Darius Songaila		04:04	0/0	0,0	0/0	0,0	9/9	100,0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	9
9	Donatas Slanina		00:00	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	Eurelijus Zukauskas	*	04:04	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0
11	Ksistof Lavrinovic		00:00	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	Sarunas Jasikevicius	*	04:04	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0
13	Dainius Stomberga		00:09	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
14	Ramunas Siskauskas		00:00	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	Virginijus Praskevicius	*	02:25	0/0	0,0	0/0	0,0	0/0	0,0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Equip	Equipo / Entrenador									0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
Tota	Totales 20:15 1/1					0/0	0,0	21/21	100,0	2	1	3	1	1	2	4	1	1	0	23
Entrenador Antanas Sireika																				

5.3 Minutaje

Una lista completa de todas las acciones del partido.

JUGADA A JUGADA

Lituania 23 - 33 España

(23-33) Arbitros : Luigi Lamonica (ITA), Illja Belosevic (SCG) Commisario : Valdu Suurkask

Lituania : G. Gustas, D. Songaila, E. Zukauskas, S. Jasikevicius, V. Praskevicius España : P. Gasol, J. Navarro, C. Jimenez, A. Reyes, J. Garbajosa

Periodo 1

Tiempo	Lituania	Marcador	España
10:00	Tiempo muerto		
10:00			Sustitución: 14 A. Reyes sale,
10.00			11 A. Herreros entra
10:00			15 J. Garbajosa - Perdida de balón (Balón perdido)
07:35	12 S. Jasikevicius - Rebote ofensivo		
07:35	15 V. Praskevicius - Tapón		Equipo - Rebote defensivo
07:35	Sustitución: 15 V. Praskevicius sale,		
	13 D. Stomberga entra		
07:35			15 J. Garbajosa - Tapón
07:35			4 P. Gasol - Tapón
07:35			7 J. Navarro - Tapón
07:35	13 D. Stomberga - Perdida de balón (Balón perdido)		
07:33	13 D. Stomberga - Perdida de balón (Balón perdido)		
07:29	10 E. Zukauskas - Recuperación		15 J. Garbajosa - Perdida de balón (Mal pase)
07:26			Sustitución: 4 P. Gasol sale,
07.20			12 R. de la Fuente entra
07:26			10 C. Jimenez - Falta en ataque (1a falta de equipo)
07.20			10 C. Jimenez Perdida de balón (Falta en ataque)
07:26	10 E. Zukauskas - 1a Falta personal (1a falta de		

5.4 Grafico de tiros

Un gráfico de tiros en una representación gráfica de todos los tiros durante el partido, por ejemplo los tiros anotados se muestran con un icono verde, los fallados con un icono rojo.

Es posible personalizar este gráfico en diferentes maneras:

- * Incluir ambos equipos o solo uno
- * Incluir tiros de todo el partido o solo de uno o mas periodos
- Incluir todos los jugadores o seleccionar jugadores sueltos *



- Mostrar el gráfico por equipo o por periodos. La opción de mostrar tiros por periodo solo es útil si los tiros de un solo equipo se muestran
- Versión Color o blanco & negro (para impresoras blanco y negro)



5.5 Gráfico de tiros – "Mapa de temperatura"

Parecido al gráfico normal de tiros esto es una representación gráfica de tiros.

Así como en el gráfico normal de tiros aquí el propósito es destacar las áreas desde las cuales los tiros se han realizado (no marcarlas como anotados o fallados).

Este gráfico es comparable a un mapa de temperatura que puede conocer por los periódicos – la máxima temperatura de una cierta región del mapa es, "más oscuro" el color utilizado. Lo mismo se aplica para este gráfico – más "oscuro" es el color de una cierta área de la pista, más tiros han sido realizados desde ese área.

Las mismas opciones están disponibles para personalizar el gráfico como el gráfico normal de tiros.





5.6 Eficacia de los quintetos

Este informe muestra las diferentes alineaciones usadas por un equipo y las compara en diferentes modos, como por ejemplo

- * Minutos jugados el tiempo que una cierta alineación ha sido usada
- Desarrollo del marcador –el desarrollo del marcador mientras que una determinada alineación ha sido utilizada
- ★ Desarrollo de marcador en 40 min. igual, pero calculado en 40 minutos. Por ejemplo si una cierta alineación que se ha usado durante 10 minutos y el desarrollo durante esos 10 minutos era +5, entonces el desarrollo del marcador en 40 minutos sería +20.
- * Puntos marcados numero de puntos marcados mientras que una alineación ha sido usada
- ★ Puntos marcados en 40 min. los mismos pero calculados en 40 minutos
- Puntos recibidos numero de puntos marcados por el equipo oponente mientras que una cierta alineación es usada
- Puntos recibidos en 40 min. lo mismo, pero calculados en 40 minutos

Tiene que teclear "Generar Informe" después de hacer una nueva selección.



Eficiencia de la	os quintetos				
X Cerrar	La Imprimir	💱 Instalar impresora	🔁 Exportar a PDF		
Seleccionar equipo C Lituania © España				1	
Seleccionar opciones del informe Minutos jugados Desarrollo del marcador Puntos anotados Puntos anotados en 40 min Puntos recibidos Puntos recibidos Canata de anotados en 40 min Marca de anotados en 40 min		Frobasket 2003 Partido No. 40 Estocolmo (SW	FIBA EVID Are Doskated E), Global Arena		2005 04.28 00:00:00 Asistencia
				EFICIENCIA DE LOS QUINTETOS Lituania 21 - 42 España (21-42) Arbitros : Luigi Lamoica (ITA), lija Belosevic (SCG) Commisario : Valdus Suurkask	
				España	
				Minutos jugados	
		7. Juan Navar	02:45		
		5. Roger Grim	01:03		
		8. Jose Calde	ron 9. Felipe Reyes 10). Carlos Jimenez 12. Rodrigo De la Fuente 13. Antonio Bueno	00:19
		6. Carles Mar	co 8. Jose Calderon 9	. Felipe Reyes 11. Alberto Herreros 13. Antonio Bueno	00:13
		8. Jose Calde	ron 10. Carlos Jimene:	z 12. Rodrigo De la Fuente 13. Antonio Bueno 15. Jorge Garbajosa	00:13

5.7 Comparación de equipo

Con este informe es posible visualizar y comparar los números de ambos equipos en todas las categorías de estadísticas. Se muestran los diferentes cuartos en diferentes colores (excepto porcentajes de tiros).

También es posible incluir todos los jugadores en el gráfico o seleccionar uno a uno.





5.8 Ranking

Este informe muestra los 3 mejores jugadores de ambos equipos en las diferentes categorías de estadísticas (categorías incluidas en el gráfico se pueden seleccionar por el usuario).



	RANKING												
Lituania 21 - 42 España													
	(21-42)												
	Arbitros : Luigi Lamoica (ITA), Ilia Belosevic (SCG)												
Commisano, vaidus Suurkask Esnaña													
	Envania Espana												
		Tiros de	e 2 anotados										
9	Darius Songaila	1		5 jugadores	1								
6	Arrvydas Mazijauskas	1											
		There d											
	O's issued as a	liros de	e 3 anotados	0:- i									
	Sin jugadores			Sin jugadores									
Time likes sector													
6	i iros indres anotado												
0	Arrivyuas Mazijauskas	10	12	Astopio Ruopo	- -								
9	Darius Songalia	4	13	Antonio Bueno	6								
11	Eurelijus Zukauskas	3	10	Carlos Jimenez	ь								
		Rebot	es totales										
11	Eurelijus Zukauskas	2	12	Rodrigo De la Fuente	6								
			10	Carlos Jimenez	5								
			9	Felipe Reyes	5								
		Asi	stencias										
11	Eurelijus Zukauskas	1	13	Antonio Bueno	3								
9	Darius Songaila	1		4 jugadores	2								
		Balones	recuperados										
9	Darius Songaila	2	10	Carlos Jimenez	2								
	3 jugadores	1	7	Juan Navarro	2								
				3 jugadores	1								

5.9 Gráfico del desarrollo del marcador

Este informe muestra el desarrollo del marcador (o algunas otras categorías) durante el partido de manera gráfica. Seleccionando uno o mas jugadores, los tiempos cuando este jugador o combinación de jugadores estaban en la pista se señala.

Otros campos personalizables son:

- * Estilo de gráfico (barra o línea)
- ★ Visión 3D (apagado o encendido)
- * Acumulados (si o no)



