

#### MANUAL DE USO | INSTRUCTIONS MANUAL

# **CBOXSMART**







ÍNDICE		Descargar MPS - App- spada		
1 2	DESCARGAR MPS - App- spada App- spada versión android	Haz click en el siguiente botón y rellene el formulario con sus datos <b>RELLENAR FORMULARIO</b> APP FOR SMARTPHONE FOR DIGITAL TEST COUPLING MPS Fill in the form to access the download		
	<ul> <li>A CONFIGURA TU SMARTPHONE</li> <li>B INSTALACIÓN App - SPADA - ANDROID</li> <li>C CÓMO UTILIZAR App- SPADA- ANDROID</li> <li>D POSIBLES INCIDENCIAS ANDROID</li> </ul>	Test coupling MPS         With this App for Smartphone is possible to see the pressure and extract excel value of pressure         * Company         DicSA         * Email:         market/reg/dicass/cm         Simmare         Main         Name		
3	<ul> <li>App- spada versión windows</li> <li>A Instalación App- spada - windows</li> <li>B cómo utilizar App- spada - windows</li> <li>C posibles incidencias- spada- windows</li> </ul>	2 Recibirás un correo electrónico con tu contraseña y un botón para desacargarte la APP App for digital test coupling MPS Dear user, you have requested to download our App for MPS digital test coupling. In order to download our App for MPS digital test coupling. In order to download our App for MPS digital test coupling. In order to download our App for MPS digital test coupling. Password: password HAZ CLICK EN EL BOTÓN		
		HAZ CLICK EN EL BOTÓN DE DESCARGAS		



 Introduce la contraseña que ha te ha sido facilitada en el email y Haz click en Verificar Contraseña



App SPADA VERSIÓN



### **ACONFIGURA TU SMARTPHONE**

#### **DESDE SU SMARTPHONE O TABLET** ACCEDE A MPS.RAR Y A LA CARPETA ANDROID

:Atención! Para la correcta instalación debe contar con un sistema operativo Android 4.4 – 4.4.4 KitKat o superior

Esta aplicación NO ES COMPATIBLE con smarphones Iphone

#### HARDWARE NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN

• Teléfono Android compatible con **USB OTG** "On the GO". Puedes comprobar la compatibilidad de tu teléfono descargando desde tu Play Store la APP USB OTG Checker

El cable OTG "On the GO", se trata de un cable específico.





#### CONFIGURACIÓN PRELIMINAR DEL SMARTPHONE

#### Activa la opción DEPURACIÓN USB ó USB DEBUGGING

\*El procedimiento mostrado a continuación puede variar dependiendo de la versión de Android de su teléfono, así como del fabricante del dispositivo.

EJEMPLO DEL PROCEDIMIENTO DE LA CONFIGURACIÓN PARA LA VERSIÓN DE ANDROID 6.0 Ó POSTERIORES

• TUTORIAL ACTIVAR DEPURACIÓN USB:

> Ajustes >

- > Sobre el Teléfono ó Acerca del Dipositivo >
  - Información de Software >

Presiona 7 ó 8 veces sobre Número de compilación o Build number > hasta que aparezca el mensaje "Las opciones para desarrolladores están activadas". De este modo se activará la opción de desarrollador > Ves a la pantalla anterior "pulse atrás" y accede a **Opciones de** 

- desarrollador >
- > Depuración USB >

En YouTube cuentas con numerosos tutoriales en vídeo sobre cómo activar la depuración USB. Incluso puedes incluir el modelo de tu móvil junto con la búsqueda "Activar depuración de USB"

#### **EJEMPLO VIDEO TUTORIAL**







# BINSTALACIÓN App - SPADA - ANDROID

- Acceda a la carpeta ANDROID 1
- Extrae la carperta SPADA.apk en tu smartphone 2
- Ejecuta el programa instalado 3

# CCÓMO UTILIZAR APP- SPADA- ANDROID

- ACCEDE a la aplicación SPADA
- CONECTAR AL TRANSDUCTOR DE PRESIÓN 2
- > Smartphone >
- > Cable OTG >
- Cable Standard >
- > Transductor de presión APP >



 El dispositivo está ACTIVADO y listo para usar



### POSIBLES INCIDENCIAS ANDROID

#### CONFIGURACIÓN PRELIMINAR DEL SMARTPHONE

 En caso de mantener esta APP encendida durante largos periodos de tiempo, para su correcto funcionamiento, así como para evitar que éste se apage o desincronice es **NECESARIO DESHABILITAR LA OPCIÓN DE AHORRO DE ENERGÍA** de su smartphone

 Al ejecutar la aplicación SPADA en segundo plano puede dar problemas de conexión



### INSTALACIÓN App- SPADA - WINDOWS

ACCEDA A LA CARPETA WINDOWS
 ;Atención! Para la correcta instalación debe contar con un sistema operativo de Windows 7 o posterior
 No conecte ningún dispositivo al equipo
 SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 7
 Selecciona la carpeta Windows Driver
 3 Elige la carpeta de 32 (x86) ó 64, dependiendo de tu sistema operativo entre devento de vento de vento

4 Ejecuta el archivo setup.exe

#### SISTEMA OPERATIVO WINDOWS 10

2 Selecciona la carpeta de 32 ó 64 dependiendo de tu sistema operativo
 <u>\* Haz click aquí para consultar tu sistema operativo</u>
 3 Ejecuta el archivo setup.exe

_				
📥 Add 🗸 🏟 Conv	rert 👻 🚺 Extract 👻 🗸	Test ~ 🗙	Delete from archiv	re 🗸
$\leftarrow \rightarrow \uparrow  \checkmark \ \blacksquare \ \rangle$	C: > Users > Downloads >	MPS.rar > MPS	> WINDOWS	> SetUp_64
	Name <	Туре	Size	Packed [
mPS.rar	bin 🛛	[folder]	0 B	0 B 2
MPS	license	[folder]	0 B	0 B 2
ANDROID	supportfiles	[folder]	0 B	0 B 2
WINDOWS	dp.pmf	.pmf	486 B	352 B 💈
SetUp_32	nidist.id	.id	310 B	242 B 2
SetUp_64	🔲 setup.exe	.exe	1.3 MB	1.3 MB 💈
Windows Drive	setup.ini	.ini	14.0 KB	3.8 KB 💈

App SPADA

# VERSIÓN WINDOWS







### POSIBLES INCIDENCIAS App- SPADA- WINDOW

 En caso de mantener este dispositivo encendido durante largos periodos de tiempo, para su correcto funcionamiento, así como para evitar que éste se apage o desincronice es NECESARIO DESHABILITAR LA OPCIÓN DE AHORRO DE ENERGÍA de su equipo

• Tal y como el servicio técnico de Microsoft describe , en al gunos casos los puertos USB están deshabilitados o dejan de funcionar.

En ese caso , REINICIA EL ORDENADOR o sigue las instrucciones descritas en:

https://support.microsoft.com/es-es/topic/el-puerto-usb-puede-dejar-de-funcionartras-quitar-o-insertar-un-dispositivo-usb-1eaf82a6-04b1-2604-f096-2345d9c215ef





INDEX		Download MPS - App- spada		
1	DOWNLOAD MPS - App- SPADA	1 Click on the "REGISTRATION FORM" button and fill in the following form REGISTRATION FORM		
2	App- SPADA ANDROID VERSION	App FOR SMARTPHONE FOR DIGITAL TEST COUPLING MPS Fill in the form to access the download		
	<ul> <li>A CONFIGURATE YOUR SMARTPHONE</li> <li>B App - SPADA - ANDROID INSTALLATION</li> <li>C HOW TO USE App- SPADA- ANDROID</li> <li>D COMMON TECHNICAL ISSUES - ANDROID</li> </ul>	Test coupling MPS         With this App for Smartphone is possible to see the pressure and extract excel value of pressure         • Company         DisSA         • Email         marketing@dissase.cm         Surname         Marin         Name		
3	<ul> <li>App - SPADA WINDOWS VERSION</li> <li>A App - SPADA - WINDOWS INSTALLATION</li> <li>B HOW TO USE - App - SPADA - WINDOWS</li> <li>C COMMON TECHNICAL ISSUES - WINDOWS</li> </ul>	2 You will receive an email notification of your password to download App - SPADA App for digital test coupling MPS PASSWORD PASSWORD Password CLICK ON DOWNLOAD Volume requested to download our App for MPS digital test coupling. In order to download our App for MPS digital test coupling. Password: password Exerct		
		BOTTON		







App SPADA ANDROID VERSION





### ACONFIGURATE YOUR SMARTPHONE

Activate option USB DEBUGGING on the Smartphone

PRELIMINARY SETUP OF SMARTPHONE:

\*Below procedure is not a standard procedure for all Smartphones, but depend of the Android version and of manufacturer of the phone..

Example procedure for Android 6.0 version or successive

ACTIVATE USB DEBUGGING ANDROID :

> Go to Setting >
 > About dispositive (or About phone) >
 > About software>
 > Tap 7-8 times or more on Build
 Number (or Serial Number) until Developer mode is activated
 > After that, come back to Setting and go to
 Developer Option >
 > Activate USB DEBUGGING >

For further technical information, we recommend you to introduce your model of mobile followed by activate usb debugging on YouTube

#### **VIDEO TUTORIAL**



#### ACCESS DIRECTLY FROM YOUR SMARTPHONE MPS.RAR > ANDROID

Attention! Required operating system: Android 4.4 – 4.4.4 KitKat o successive, without root.

This App IS NOT COMPATIBLE with Iphone

#### **REQUIRED HARDWARE:**

• Android Phone compatible with OTG USB. In case if you are not sure about the compatibility, download the app "USB OTG Checker" or equivalent from Play Store and verify.

• Wire OTG (acronym of On-The-Go). Is not a simple wire.







# BAPP - SPADA - WINDOWS INSTALLATION

- Acces to ANDROID file
- Copy the file **SPADA.apk** to the smartphone **2**
- Run the installed program 3

# CHOW TO USE: App- SPADA- ANDROID

- Access to SPADA App, previously installed 1
- CONNECT THE DIGITAL TEST COUPLING
- > Smartphone >
- > OTG Wire >
- Standard Wire 2 m >
- > Test coupling MPS >



4 Automatically the device will be activated



### COMMON TECHNICAL ISSUES - ANDROID

 If you intend to monitor the pressure for a long time, it is essential to disable all the energy saving and application optimization options applied to the Spada program. Otherwise, the timing necessary for correct operation could be altered.

> If you run applications that bring the Spada program in the background, the connection is no longer guaranteed.



### APP - SPADA - WINDOWS INSTALLATION

#### 1 ACCESS TO <u>WINDOWS</u> FILE

Attention! Required operating system: Windows 7 Sp1 or successive, excluding server versions and installations on virtual machine.

#### Do not connect any device to PC

#### WINDOWS 7

Select Windows Driver file
 Set up the program Setup.exe. 32 or 64bit, in relation to installed operating system.

(4

\* Check here your operating system computer

Run the executable file **setup.exe** 

#### WINDOWS 10

Run the program Setup.exe. 32 o 64bit, in relation to installed operating system.
 <u>\* Check here your operating system computer</u>
 Run the executable file setup.exe

📥 Add 🗸 🤹 Conv	ert 👻 🚺 Extract 👻 🗸	Test v 🗙	Delete from archiv	e Y
$\leftrightarrow \rightarrow \uparrow \sim \blacksquare \rightarrow$	C: > Users > Downloads > N	MPS.rar > MPS	> WINDOWS	SetUp_64
	Name <	Туре	Size	Packed [
mPS.rar	📙 bin	[folder]	0 B	0 B 2
MPS	license	[folder]	0 B	0 B 2
ANDROID	supportfiles	[folder]	0 B	0 B 2
WINDOWS	dp.pmf	.pmf	486 B	352 B 2
SetUp 32	nidist.id	.id	310 B	242 B 2
SetUp 64	💶 setup.exe	.exe	1.3 MB	1.3 MB 2
Windows Drive	📄 setup.ini	.ini	14.0 KB	3.8 KB 2

# App SPADA

# WINDOWS VERSION









## COMMON TECHNICAL ISSUES - WINDOWS

• If you intend to monitor the pressure for a long time, it is essential to disable the screensaver and all the energy saving options.

As described by Microsoft Technical Support, in some cases the USB ports may stop working. In this case, restart the PC or refer to the instructions described in:

https://support.microsoft.com/en-us/topic/usb-port-may-stop-working-after-youremove-or-insert-a-usb-device-1eaf82a6-04b1-2604-f096-2345d9c215ef



DICSA - CIF ES- A50081546 DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL CARMEN SAU Pol. Ind. Alcalde Caballero, C/ Virgen del Buen Acuerdo s/n 50014 ZARAGOZA

> Teléfono: 976.464.100 www.dicsaes.com info@dicsaes.com