

Aplicación al Web-IO digital:

## Contadores

Resumen de productos

Sinopsis de aplicaciones



Los Inputs, contadores y Outputs del [Web-IO digital](#) pueden visualizarse con ayuda de JavaScript y algunas figuras fácilmente en una página Web. De la actualización corriente de la indicación se encarga la integración del Web-IO-Applet.

Con el ejemplo siguiente copy&paste puede representar el contador de un Input de su Web-IO Digital en una página Web.

### Preparativos

Ya ha abastecido su Web-IO Digital

- con corriente,
- conectado a su red,
- dotado con una dirección IP - con [WuTility](#) no hay problemas.

### 1. Integrar JavaScript en la página Web

Copie la JavaScript (en azul) del ejemplo siguiente en la zona <head> de su página Web.

```

<html>
<head>
<title>Counter</title>
<script language="JavaScript" type="text/javascript">
<!--
var ypositopn = 223;
var xposition = 100;
var xdifferenc = 14;
var maxdigits = 6;
document.write("<img border='0' src='cmeter.gif' style='position:absolute; top:190px; left:36px'>
counterdigit = new Array(maxdigits);
for (i=0; i<maxdigits; i++)
{ counterdigit[i] = new multipic(100+i,"digit_", "gif",9,ypositopn,xposition + i*xdifferenc,'nolin
}
function multipic(id, img_name, img_ext, img_count, ypos, xpos, link)
{ img_count++;
this.multipics = new Array( img_count );
this.multipic_count = img_count;
this.multipic_id = id; // class variables
for (ii=0; ii<img_count; ii++)
{ this.multipics[ii] = new Image();
this.multipics[ii].src = img_name+ii+'.'+img_ext;
}
this.Set = picSet; // Class method
if (link == "nolink")
{ document.write("<img id='"+this.multipic_id+"' style=position:absolute;top:"+ypos+"px;left:"+xpos+"px;")
}
else
{ document.write("<a href='javascript:" + link + "(" + id + ")';><img id='"+this.multipic_id+"' :
}
}
function picSet(iCount)
{ for (ii=0; ii<this.multipic_count; ii++)
{ if(iCount==ii)
{ document.getElementById(this.multipic_id).src = this.multipics[ii].src;
}
}
}
function counterChanged( iDevice, iNr, iVal )
{ if (iNr==0)
{
var i=maxdigits;
var digitvalue;
window.status=iVal;
do
{
i--
digitvalue = parseInt(iVal/Math.pow(10,i));
counterdigit [maxdigits-1-i].Set (digitvalue);
iVal=iVal-digitvalue*Math.pow(10,i);
}
while(i> 0)
}
else
{ iVal = 0;
}
}
function setPassword()
{
document.applets["dio"].setPassword( document.forms[0].tfPassword.value );
document.forms[0].tfPassword.value = '';
}
}
</script>
</head>
...

```

## 2. Integrar Applet en la página Web

Copie los datos Applet (en azul) en la zona <body> de su página Web.

Añada la dirección IP de su Web-IO Analógico.

```

...
<body style="font-family: Arial, Helvetica, sans-serif;">
<applet name="dio" archive="dio.jar" code="dio.class" codebase="http://10.40.50.5" height="0" width="0">
<param name="device" value="0">
<param name="showerrors" value="off">
<param name="inputpolling" value="off">
<param name="outputpolling" value="off">
<param name="counterpolling" value="on">
<param name="pollingrate" value="1000">
Java ist nicht aktiviert oder wird nicht unterstützt
</applet>
...

```

## 3. Formulario de Contraseña

Si ha protegido su Web-IO con una contraseña, copie el formulario de contraseña (en azul) igualmente en la zona <body> de su página Web. En este caso la página Web sólo puede comunicar con el Web-IO después de enviar la contraseña.

```
...
<form>
  <p>Passwort:
  <input type="password" name="tfPassword" maxlength="31" size="20">
  <input type="button" value="senden" onclick="setPassword()">
</p>
</form>
</body>
</html>
```

#### 4. descargar + depositar figuras

Ahora sólo necesita las figuras que pertenecen al objeto indicado, que hemos puesto aquí listas para descargar: [↓ .zip \(aprox. 11 KB\)](#). Por favor deposite las figuras en el registro, en el que se encuentra también la página Web con los datos de JavaScript y Applet.

[↓ Descargar el programa ejemplo](#)

#### ¿No tiene todavía un Web-IO y quiere probar el ejemplo presentado?

No hay problema: Le ponemos a disposición el Web-IO Digital 2xInput, 2xOutput PoE gratis durante 30 días. Rellene sencillamente un pedido muestra y le enviaremos el Web-IO para probar a cuenta abierta. Si nos devuelve el aparato dentro de los 30 días, le abonamos la factura completa.

[Al pedido muestra](#) 



Le atendemos personalmente:

Wiesemann & Theis  
GmbH  
Porschestra. 12  
42279 Wuppertal  
Tel: +49 202/2680-110 (lu-vi de 8-17  
horas)  
Fax: +49-202/2680-265  
info@wut.de

© Wiesemann & Theis GmbH, salvo errores y modificaciones: como podemos cometer errores, no se debe utilizar nuestros enunciados sin verificarlos. Por favor, notifiquenos todas las erratas y malentendidos que detecte, para que podamos localizarlo y solucionarlo lo antes posible.

[Protección de datos](#)