

Aplicación al Web-IO Analog-In:

Instrumento indicador del valor de medición (Voltio)

Resumen de productos

Sinopsis de aplicaciones



El valor medido por el [Web-IO analógico](#) puede visualizarse con ayuda de JavaScript y algunas figuras fácilmente en una página Web. De la actualización corriente de la indicación del valor medido se encarga la integración del Web-IO-Applet.

Con el ejemplo siguiente copy & paste puede representar un valor de Voltio medido por su Web-IO Analog-In en una página Web en forma de un instrumento indicador. Las páginas Web ejemplo correspondientes también las encontrará para la [indicación de un valor de Amperio](#) así como la [indicación de dos valores de medición \(Voltio y/o Amperio\)](#)

Preparativos

Ya ha abastecido su Web-IO Analógico

- 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>Zeiger</title>
<script language="JavaScript" type="text/javascript">
<!--
var voltmeter = new multipic(101,"volt_400_", "gif",20,10,10,"showvolt");
var valuevolt;
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 (i=0; i<img_count; i++)
{
this.multipics[i] = new Image();
this.multipics[i].src = img_name+i+'.'+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 (i=0; i<this.multipic_count; i++)
{
if(iCount==i)
{
document.getElementById(this.multipic_id).src = this.multipics[i].src;
}
}
}
function showvolt()
{
alert("Aktueller Wert: "+valuevolt+"V");
}
function sensorChanged( iDevice, iSensor, iVal )
{
if (iSensor==1)
{
valuevolt = iVal;
voltmeter.Set(Math.round(iVal*2));
}
}
</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>
<applet name="Analog" archive="A.jar" code="A.class" codebase="http://10.40.22.27" height="0" width="0">
  <param name="device" value="0">
  <param name="showerrors" value="off">
  <param name="sensorpolling" value="on">
  <param name="pollingrate" value="500">
  Java ist nicht aktiviert oder wird nicht unterstützt
</applet>
</body>
</html>
```

3. descargar + depositar figuras

Ahora sólo necesita las figuras que pertenecen al objeto indicado, que hemos puesto aquí listas para descargar: [.zip \(aprox. 286 KB\)](#). Por favor deposite las figuras en el registro, en el que se encuentra también la página Web con los datos de JavaScript y Applet.



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](#)