

## Responsive Design Example



Dieses Beispiel zeigt, wie das Design einer Webvisualisierung für Geräte mit unterschiedlichen Bildschirmgrößen automatisch angepasst werden kann (Smartphone, Tablet, PC).

### Produktbeschreibung

Das Package enthält ein Beispielprojekt zum Thema ‚Responsive Design‘. Je nach Bildschirmgröße des Clients werden unterschiedliche Ansichten geladen. Dadurch ist es möglich, spezielle Ansichten für Monitore, Tablets und Smartphones zu generieren.

### Funktionsweise

Im Programm `PLC_PRG` wird der Funktionsbaustein `ClientManagerListener` beim globalen `ClientManager` registriert. In der Methode `StartVisualizationSet` des Funktionsbausteins `ClientManagerListener` und der Funktion `SetStartVisu` wird auf Basis der Bildschirmgröße entschieden welche Visualisierung für den entsprechenden Client verwendet werden soll.

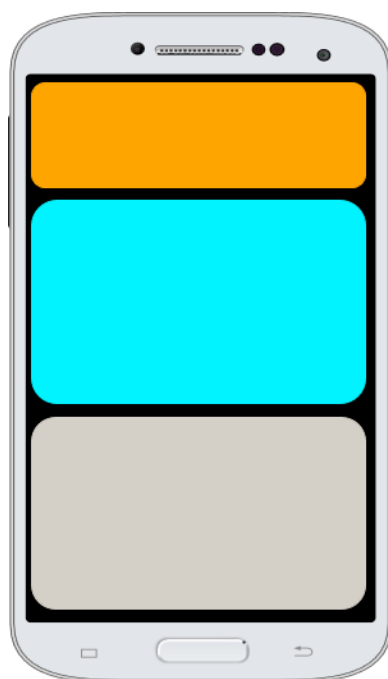
Das Beispiel kann einfach über ein Webbrowser getestet werden, indem die Größe des Browserfenster geändert wird und anschließend die Seite neu geladen wird.



Ansicht: Monitor



Ansicht: Tablet



Ansicht: Smartphone

## Allgemeine Informationen



**Hersteller** 3S-Smart Software Solutions GmbH  
Memminger Straße 151  
87439 Kempten  
Deutschland

**Support** Tel: +49 831 54031 66  
support@codesys.com

**Artikel** Responsive Design Example

**Artikelnummer** 000069

**Vertrieb** CODESYS Store  
store.codesys.com

**Lieferumfang** Package mit Beispielprojekt

## Systemvoraussetzungen und Einschränkungen

<b>Programmiersystem</b>	CODESYS Development System V3.5.7.0
<b>Laufzeitsystem</b>	CODESYS Control V3.5.7.0
<b>Unterstützte Plattformen / Geräte</b>	Alle  Hinweis: Verwenden Sie das Projekt "Device Reader", um die von der Steuerung unterstützten Funktionen zu ermitteln. „Device Reader“ ist kostenlos im CODESYS Store erhältlich.
<b>Zusätzliche Anforderungen</b>	-
<b>Einschränkungen</b>	-
<b>Lizensierung</b>	Keine Lizenz erforderlich
<b>Erforderliches Zubehör</b>	-