

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.

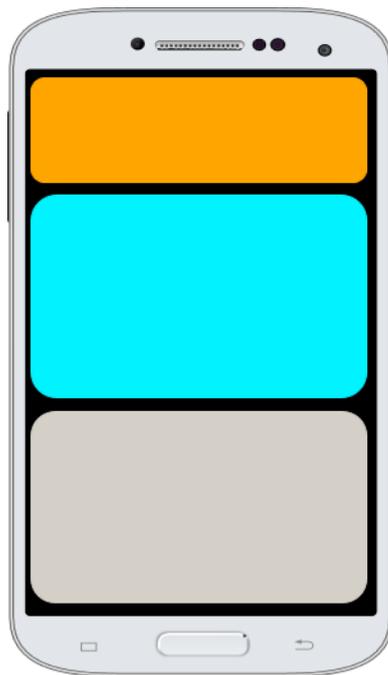
Das Beispiel kann einfach über ein Webbrowser getestet werden, indem die Größe des Browserfenster geändert wird und anschließend die Seite neu geladen wird.



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

Programmiersystem	CODESYS Development System V3.5.7.0
Laufzeitsystem	CODESYS Control V3.5.7.0
Unterstützte Plattformen / Geräte	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.
Zusätzliche Anforderungen	-
Einschränkungen	-
Lizensierung	Keine Lizenz erforderlich
Erforderliches Zubehör	-