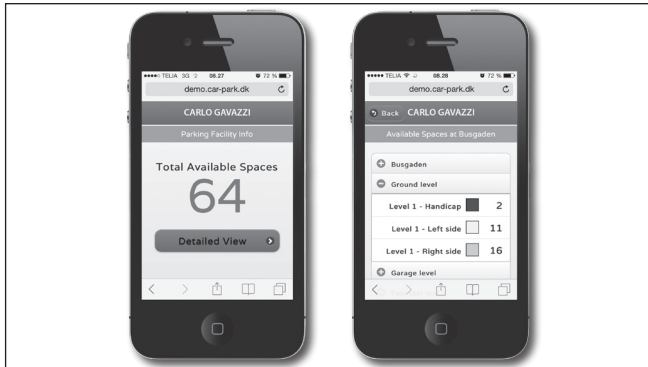


# Aplicación web Dupline® Carpark



- Permite consultar la disponibilidad de espacios a través de un smartphone
- Actualización de datos online
- El usuario puede ver los espacios disponibles
  - Total
  - Niveles individuales
- Se utilizan distintos colores para indicar cada nivel

## Descripción del producto

La aplicación permite a los conductores utilizar su smartphone para conectarse a internet y consultar el número de espacios disponibles en las instalaciones Carpark,

tanto en total como en cada nivel. Es posible acceder a los datos desde cualquier lugar, siempre y cuando el usuario tenga acceso a una red Wi-Fi o de banda ancha móvil.

## Requisitos del sistema

Es posible utilizar cualquier tablet, smartphone u ordenador con Wi-Fi o banda

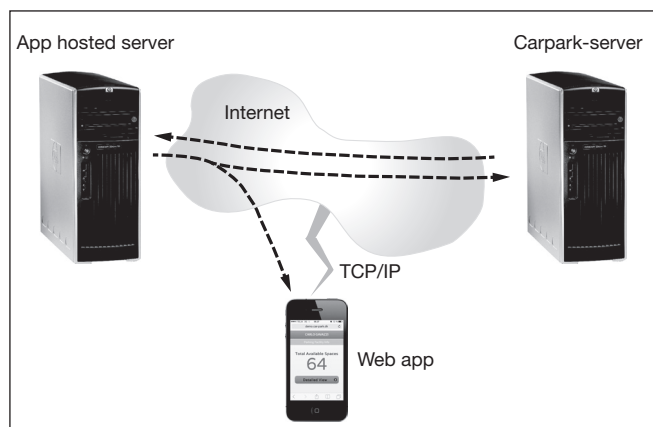
ancha móvil con la aplicación Dupline® Carpark.

## Modo de funcionamiento

La aplicación Carpark se suministra con funciones y colores estándar. La aplicación web Carpark está incluida en el paquete de software Dupline® Carpark DUP-PGS-SWxxxx. Funciona con el servicio web móvil integrado en el software, que suministra de forma automática las definiciones de niveles y textos definidos junto con los datos de disponibilidad. Las páginas de la aplicación web se crean de forma automática y no precisa configuración.

Es posible personalizar el diseño de la aplicación (p. ej., con un logotipo específico) a la medida de los clientes por un cargo adicional.

Dado que la APLICACIÓN WEB se conecta al software Dupline® Carpark, solo es posible leer los datos de la APLICACIÓN WEB si está instalado el software Dupline® Carpark y si está seleccionada la API (interfaz de programación de aplicaciones).



## Instalación

Se recomienda alojar el software Dupline® Carpark y la aplicación web en servidores independientes. Ventajas de utilizar este método:

- El motor y la base de datos se separan correctamente
- Todas las actualizaciones del servidor web y la manipulación de un sistema expuesto a internet se llevan a cabo a través del

servidor del cliente

- Los servidores web admiten un tráfico web denso y multitud de solicitudes simultáneas
- No se requiere configuración especial para la implementación web, sino que se utiliza la infraestructura existente

## Instalación del software

Para instalar la aplicación web, todos los archivos que se generan deben estar accesibles en el servidor.

Introduzca el archivo: 'script.min.js' con un editor y modifique las "Variables" de la parte superior del archivo:

```
/* Variables */  
ServerIP = 'IPADDRESS';  
ServerPort = 'PORT';  
debug = false;
```

Introduzca la DIRECCIÓN IP y el número de PUERTO del servidor utilizado para el software Dupline® Carpark. Debug (depurar) debe ajustarse a "false"

Una vez realizado esto, la aplicación web estará en funcionamiento y podrá acceder a ella. Sin embargo, asegúrese de que el smartphone tenga acceso a la dirección IP y al puerto en la misma red. Si el servidor está conectado a internet, es posible acceder al servidor desde cualquier

lugar donde haya conexión a internet.

Además, tenga en cuenta que si no desea molestar a los clientes con el hosting, existen empresas como Site5.com para alojar sus propios servidores específicos. Todos los requisitos para el funcionamiento de la aplicación web se cumplen en su Basic Plan, con una cuota de tan solo 5 dólares estadounidenses al mes.

Carlo Gavazzi ofrece alojar la aplicación web del cliente en un servidor web de forma gratuita.

### Procedimiento

El software Dupline® CarPark debe instalarse en el propio servidor del cliente. Carlo Gavazzi instalará la aplicación web en el servidor "Parkingwebapp.com" con un nombre específico seleccionado por el cliente.

A fin de posibilitar la comunicación entre los dos servidores, Carlo Gavazzi debe

## Instalación del software (cont.)

disponer de la “dirección IP externa” del servidor de Dupline® CarPark y la “dirección de puerto” del router. El puerto indicado en el router debe ser “redirigida a puerto”.

El cliente puede utilizar la aplicación web tal cual o a modo de plantilla.

Una vez se haya instalado el software Dupline® CarPark y se haya seleccionado la API, existirá acceso a los datos para la aplicación

web. Para obtener información sobre cómo recuperar los archivos de la aplicación web, póngase en contacto con CG.

Si se requiere de una aplicación web personalizada, con logotipos privados, distintos colores, etc. Carlo Gavazzi puede ofrecer soluciones al cliente a cambio de un cargo correspondiente. En tal caso, el cliente deberá suministrar a Carlo Gavazzi toda la información del diseño de la aplicación web.

 _MACOSX	19-06-2014 10:32	Filmappe	
 Editor	19-06-2014 10:32	Filmappe	
 font	19-06-2014 10:32	Filmappe	
 images	19-06-2014 14:35	Filmappe	
 index	19-06-2014 14:27	HTML-fil	3 KB
 jquery.mobile-1.3.2.min.map	19-05-2014 11:37	MAP-fil	171 KB
 jquery-1.10.2.min.map	19-05-2014 11:37	MAP-fil	137 KB
 script.min	20-06-2014 09:23	JavaScript-fil	236 KB
 style.min	19-06-2014 10:47	Dokument med ov...	113 KB