

Daisy Chaining

Daisy Chaining le permite conectar Bloques EV3 utilizando cables USB EV3. Puede utilizar el primer Bloque EV3 de la cadena para controlar los motores y leer los sensores de los otros Bloques EV3 conectados. Se pueden conectar hasta cuatro Bloques EV3.

Seleccione la casilla Daisy Chaining en la página Propiedades del proyecto para activar Daisy Chaining.

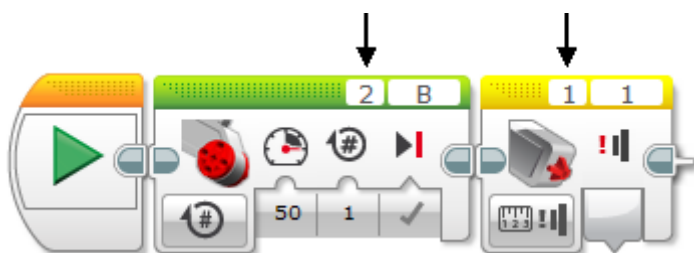
Conectar con Daisy Chaining los Bloques EV3

El puerto USB en el costado del primer EV3 se conecta al puerto mini USB del Bloque EV3 siguiente con un cable USB adecuado. El puerto PC en el costado del siguiente Bloque EV3 en la cadena se conecta al puerto USB del Bloque EV3 anterior con un cable USB adecuado.



Utilizar el Selector de capa

Cuando se activa Daisy Chaining, cada bloque Motor y bloque Sensor se modifica para que incluya un Selector de capa.



Utilice el Selector de capa para elegir en qué Bloque EV3 se ejecutará el bloque de programación.

Ejemplos

El siguiente programa hace que los motores del Puerto B y el Puerto C conectados al tercer Bloque EV3 de la Daisy Chain se impulsen hacia adelante.



El siguiente programa impulsa hacia adelante el primer y el segundo robot EV3 en la Daisy Chain de manera simultánea.

