

Vitalinux DGA - Soporte #1409

Vitalinux: Lego MindStorm

2018-09-19 10:21 - Arturo Martin

Estado:	Cerrada
Prioridad:	Normal
Asignado a:	Óscar Blasco Laín
Categoría:	Equipos Cliente
owner-email:	
Descripción	
Hola Oscar!!!	
Una duda ... desde un centro nos han preguntado si los robots de Lego MindStorm (lo van a usar en una extraescolar) se pueden programar y son funcionales desde Linux. Me suena que los tuyos son MindStorm, ¿no? ¿Me podrías indicar de primera mano según tu experiencia si no hay opción con Linux??	
Gracias de antemano!!	

Histórico

#1 - 2018-09-19 13:03 - Óscar Blasco Laín

Hola, yo he trabajado con LEGO MINDSTORM RCX (los abuelos de los actuales LEGO MINDSTORM EV3).

En cualquier caso, creo se comportan de la misma manera.....

Hay que sustituir el FIRMWARE de LEGO por una maquina virtual JAVA (LEJOS), a modo de S.O. y sobre el ya puedes programar los robots en JAVA.

Se puede programar a pelo en "Bloc de notas" y compilar-ejecutar o bien utilizar ECLIPSE (A MI SOLO ME HA FUNCIONADO EN VITALINUX DE 32 bits).

Te paso el enlace a la página web que tenemos con toda la información.

<http://ieslbuza.educa.aragon.es/robotica/>

Si necesitais algo, ya sabeis donde estoy.

Un saludo

Óscar Blasco

#2 - 2018-10-31 16:42 - Óscar Blasco Laín

- Estado cambiado Abierta - Nueva por Cerrada

Cierro la incidencia.

Si necesitais algo me lo comentais.

Óscar