

Programação Humanoide C++

□ schmittjoaopedro · Arduino, Java, Linguagem C □ 11 11+00:00 Novembro 11+00:00 2013
□ 1 Minute

Estamos iniciando na Católica um estudo em programação para robótica inteligente com o controle de robôs humanoides, nossos primeiros testes de códigos estão disponíveis no GitHub. Códigos de controle serial Java com arduino: <https://github.com/schmittjoaopedro/Java/tree/master/Release-Java-Serial> (<https://github.com/schmittjoaopedro/Java/tree/master/Release-Java-Serial>). Códigos de leitura C++ para Arduino: https://github.com/schmittjoaopedro/Framework-Read-Serial-Arduino/tree/master/Controller_Serial_Commands (https://github.com/schmittjoaopedro/Framework-Read-Serial-Arduino/tree/master/Controller_Serial_Commands). Esses códigos seguem padrões de Orientação a Objetos (OO) e oferecem maior usabilidade, extensibilidade e manutenção das estruturas, por exemplo em nossas pesquisas achamos poucas pessoas que programa Orientação a Objetos em C++, de 500 pesquisas talvez umas 3 possuíam códigos com enfoque nesse padrão, então estamos propondo além de uma inteligência de controle para o humanoíde um novo padrão de programação C++ para Arduino.

Com as etiquetas :

arduino,
C,
Catolica,
codigo,
humanoide,
ia,
inteligencia artificial,
java,
oo,
orientacao objetos,
programacao,
Robo

Publicado por schmittjoaopedro



Graduado como bacharel em Sistemas de Informação pelo Centro Universitário Católica de Santa Catarina campus Jaraguá do Sul. Formado no Ensino Médio pelo Senai com Técnico em Redes de Computadores Articulado. Atualmente desenvolvedor JEE/Web em Sistemas de Engenharia na WEG. Pesquisador no período de faculdade em Informática pela Católica de Santa Catarina. Contato 47 - 99615 2305 E-mail:

*schmittjoaopedro@gmail.com Web page: <https://joaoschmitt.wordpress.com/> Linkedin:
<https://www.linkedin.com/in/joao-pedro-schmitt-60847470/> Curriculum lattes:
<http://lattes.cnpq.br/9304236291664423> Twitter: @JooPedroSchmitt [Ver todos os artigos de schmittjoaopedro](#)*

