Kettler X7 Hometrainer Communicatie Protocol

- X7 data richting PC en van de PC naar de X7  
  
Met behulp van een kabel van de hometrainer naar de PC kun je deze op een seriële poort aansluiten.  
Met de klasse SerialPort in C# kun je deze gebruiken met ReadLine en WriteLine, hiermee kun je data ontvangen en sturen naar de hometrainer.

Om de data vanaf de hometrainer te lezen, gebruiken wij de methode ReadData.

public void ReadData()

{

SerialPort sp = new SerialPort("COM3");

using (sp)

{

sp.Open();

while (true)

{

sp.WriteLine("pw");

string read = sp.ReadLine();

if (!read.Contains("ERR"))

{

Console.WriteLine(read);

}

}

}

}

Mogelijke commands:

CM PW [0-400] set power

PW read all data

RS reset

ID get id

TE time

VS rpm