



## Station 8

## Wie funktioniert das Internet?

**Skinny - Achtung Pirat!**

Du spielst nicht nur einen „normaler“ Spezialcomputer (Router), sondern du bist auch ein Pirat, der wissen will, was in den Nachrichten verschickt wird.

Du hast die Nachricht von Justus gefunden, die er an Bob verschickt hat. Leider fehlt darauf die Uhrzeit. Du möchtest natürlich wissen, wann die beiden sich treffen werden, um zu erfahren, was es so wichtiges zu besprechen gibt.

Glücklicherweise schicken die beiden die fehlende Uhrzeit über das Internet.

**Aufgabe**

Versuche unauffällig beim Weiterleiten der Kugeln die richtige Uhrzeit herauszufinden. (0 = weiße Kugel, 1 = schwarz Kugel) Überrasche die beiden am Ende mit deinem Wissen!

Kugeln	Uhrzeit
0001	10.00
0010	11.00
0011	12.00
0100	13.00
0101	14.00
0110	15.00

Kugeln	Uhrzeit
0111	16.00
1000	17.00
1001	18.00
1010	19.00
1011	20.00
1100	21.00

```
Hi Bob,  
  
wir müssen uns  
dringend treffen!  
Um _____ Uhr an  
der alten Eiche!  
  
Viele Grüße  
Justus
```