

## BETRIEB MEHRERER CU's :

Für SlotRaser stellt eine CU einen geschlossenen Stromkreis dar.

Mehrere CU's sollten nicht hintereinander im selben Stromkreis angeschlossen bzw. angeschaltet werden. Um mit mehreren CU's fahren zu können, bauen Sie entweder mehrere für sich selbst stehende Strecken auf. Oder bei einem Betrieb von 2 CU's können Sie auch ohne große Umbauarbeiten eine 4 spurige Strecke aufbauen, die das Gefühl vermitteln, mit 12 Fahrzeugen auf 4 Spuren fahren zu können.

Da jedoch jede CU einen Stromkreis bildet, können Sie pro CU nur auf jeweils 2 Spuren fahren. Bei einer 4 spurigen Strecke stehen also nur 2 Spuren für jeden Stromkreis/CU zur Verfügung. Vermeiden Sie den Einbau von Weichen, die auf einen anderen Stromkreis führen können.

Beide CU's werden mit einem Datenkabel mit dem PC verbunden, wo SlotRaser dann auch beide CU's auseinander halten und entsprechend anzeigen kann.

Die Kennzeichnung der Regler ID's sieht wie folgt aus :

1.te CU = D1.1 bis D1.8 ( ID 7 + 8 stehen für das Autonomus- und Pace Car )

2.te CU = D2.1 bis D2.8 ( ID 7 + 8 stehen für das Autonomus- und Pace Car )

3.te CU = D3.1 bis D3.8 ( ID 7 + 8 stehen für das Autonomus- und Pace Car )

4.te CU = D4.1 bis D4.8 ( ID 7 + 8 stehen für das Autonomus- und Pace Car )

*A1.1 bis A1.x stehen für eine Analoge Anschlusschiene, wenn sie angeschlossen ist.*

Sie haben damit die Möglichkeit, bis zu 24 Fahrer bzw. 32 Digitale Fahrzeuge gleichzeitig zu messen.

Eine synchronisierte Chaostaste ist mit leichtem Bauaufwand zu bewerkstelligen.