# Wiedergabemodi der Linie

Im **3D-Studio** können Sie aus verschiedenen Betriebsmodi wählen, um die Animation an die spezifischen Anforderungen der Produktion anzupassen. Hier sind die vier Hauptmodi, die Sie verwenden können:



## 1. Zyklusmodus

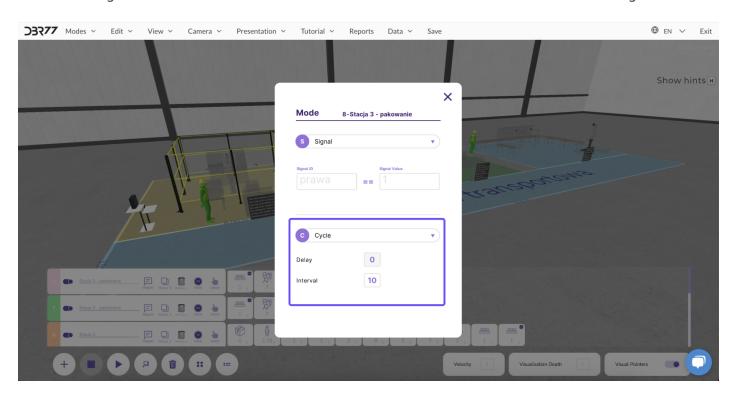
• **Beschreibung**: In diesem Modus wiederholt sich die Animation alle X Sekunden und startet einen neuen Prozess auf der Linie, auch wenn der vorherige noch nicht abgeschlossen ist. Zudem können Sie eine Verzögerung einstellen.

Falls der vorherige Zyklus noch läuft und bereits ein neuer startet, wird dies durch ein Symbol für die Anhäufung von Objekten angezeigt.



### Anwendung:

- Dieser Modus ist ideal, wenn gleichmäßige und wiederholbare Ablaufsequenzen erforderlich sind.
- Er ermöglicht ein nahtloses Fortsetzen der Arbeit auf der Linie ohne Unterbrechungen.



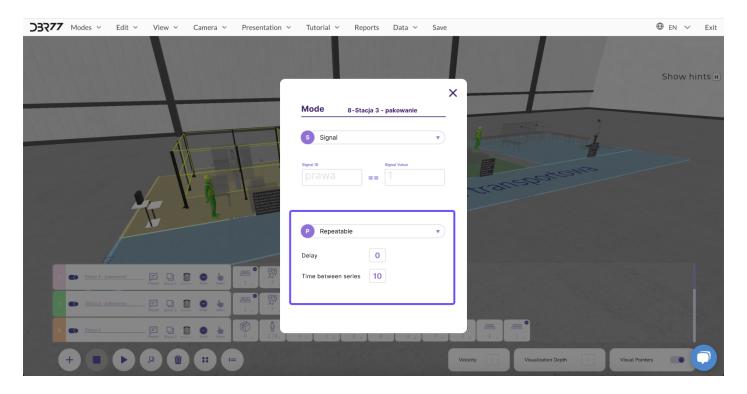
# 2. Wiederholungsmodus

• **Beschreibung**: Die Animation wiederholt sich alle X Sekunden, jedoch nur, wenn der vorherige Prozess auf der Linie abgeschlossen ist. Auch hier können Sie eine

Startverzögerung festlegen.

#### • Anwendung:

- o Perfekt, wenn Prozesse regelmäßig wiederholt werden sollen.
- Jeder neue Prozess beginnt in einem festgelegten Zeit-Intervall, was die Produktionsplanung unterstützt.

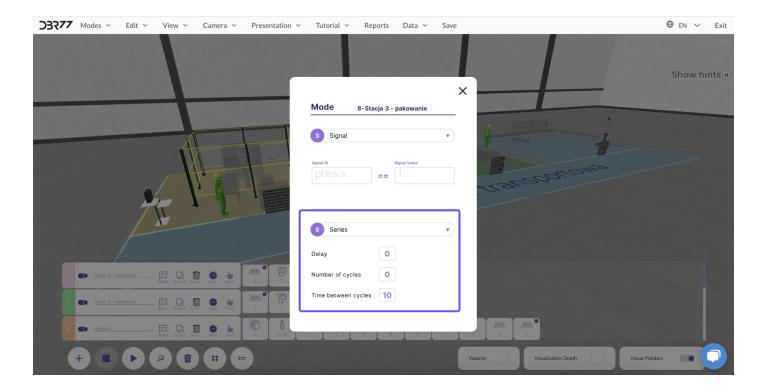


### 3. Serienmodus

• **Beschreibung**: Die Animation wiederholt sich X Mal im Abstand von Y Sekunden, nachdem der vorherige Prozess auf der Linie gestartet wurde.

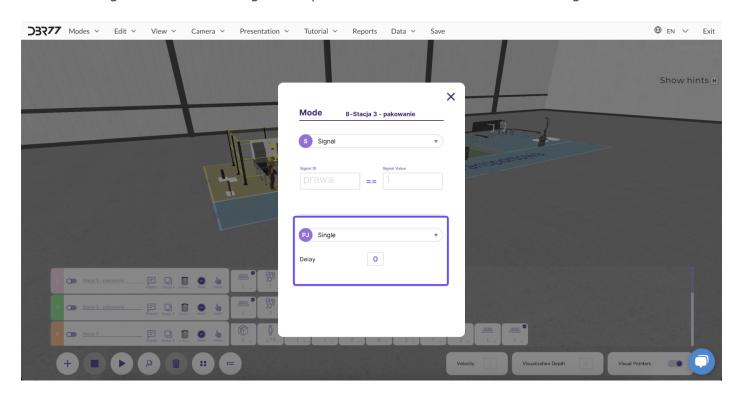
#### • Anwendung:,

- Ideal, wenn Sie eine Abfolge von Vorgängen konfigurieren müssen, die eine bestimmte Anzahl von Wiederholungen innerhalb eines festgelegten Zeitrahmens erfordert.
- Perfekt für Auftragsanimationen, bei denen eine festgelegte Anzahl von Produkten hergestellt werden soll.



### 4. Einmalmodus

- Beschreibung: Die Animation wird nur einmal gestartet.
- Anwendung:
  - Geeignet, wenn die Linie einmalig aktiviert werden soll, beispielsweise als Reaktion auf ein Signal einer anderen Animationslinie.
  - o Ermöglicht die Ausführung einer spezifischen Aktion ohne Wiederholung.



## Zusammenfassung

Die Auswahl des passenden Animationsmodus ermöglicht eine präzise Anpassung des Produktionsprozesses an spezifische Anforderungen. Dank der Flexibilität dieser Modi können Sie Zeitmanagement, Wiederholbarkeit und Aktionssequenzen in der Animation einfach steuern.

Revision #3 Created 25 October 2024 11:41:26 by Paweł Updated 25 October 2024 21:12:51 by Paweł