



Schematische Darstellung: Vom Geber bis zum Kanal

Mit beispielhaften Bezeichnungen für die Steuerung eines Heckrotors

Geber

(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen,
Anpassungen der Ausgabefunktion)

Mischer

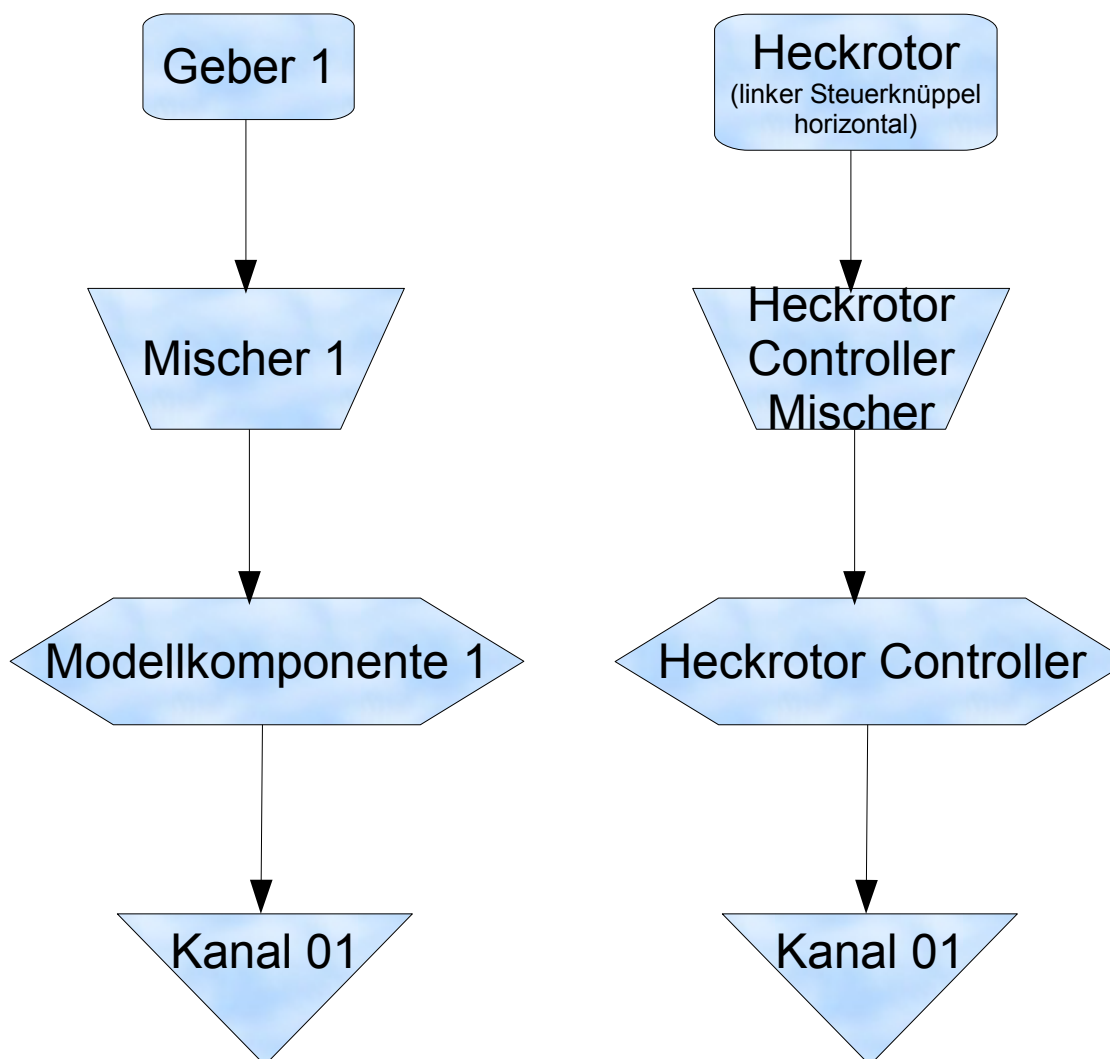
(Zusammenführen der Geber
Anpassungen der Eingangsfunktion,
x Eingänge, 1 Ausgang)

Modell- komponenten

(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen,
Mischerzuordnung,
Anpassungen an Ausgabefunktion,
Maximale Änderungsrate der Werte)

Signal- zuordnung

(Modellkomponenten den
Kanälen zuordnen)





Schematische Darstellung: Vom Geber bis zum Kanal

Von einfacher Durchreichung eines Geberwertes bis zur Kombination mehrerer Geberwerte und Verteilung auf mehrere Kanäle

Geber

(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen,
Anpassungen der Ausgabefunktion)

Mischer

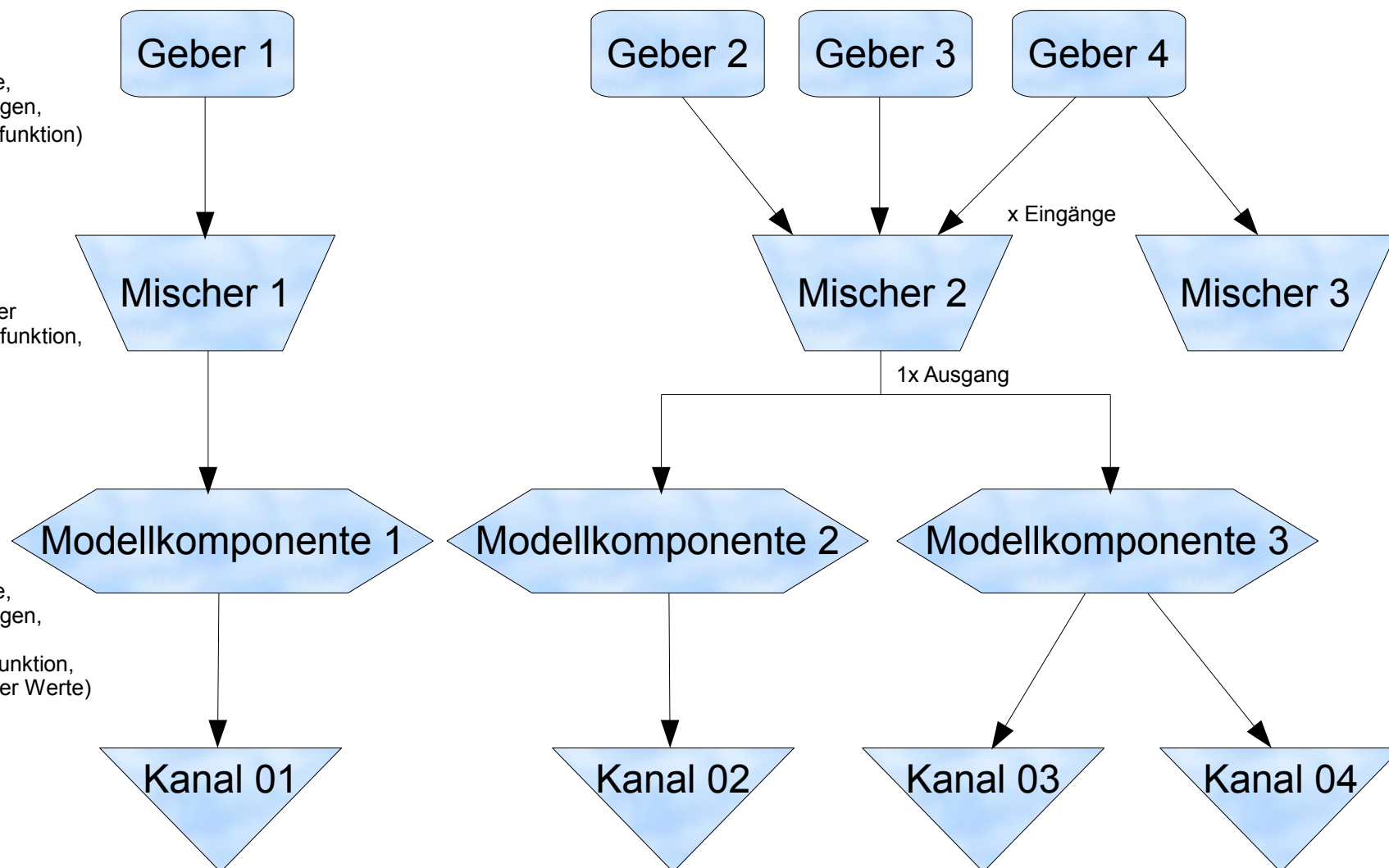
(Zusammenführen der Geber
Anpassungen der Eingangsfunktion,
x Eingänge, 1 Ausgang)

Modell- komponenten

(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen,
Mischerzuordnung,
Anpassungen an Ausgabefunktion,
Maximale Änderungsrate der Werte)

Signal- zuordnung

(Modellkomponenten den
Kanälen zuordnen)



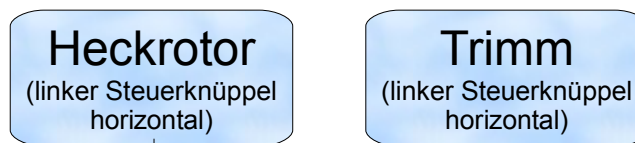


Schematische Darstellung: Mischung von Gebern

Gebereingänge in den Mischer können einzeln angepasst werden.
Ein Mischer hat mehrere Eingänge, aber nur einen Ausgang!

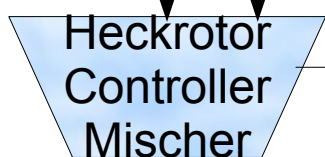
Geber

(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen
Anpassungen der Ausgabefunktion)



Mischer

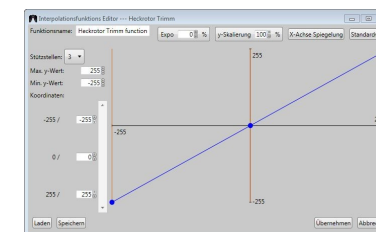
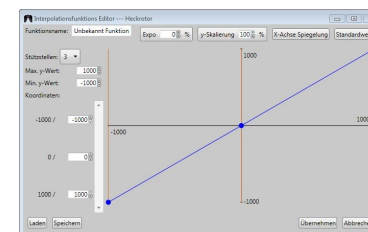
(Zusammenführen der Geber
Anpassungen der Eingangsfunktion,
x Eingänge, 1 Ausgang)



Anpassung der Eingangsfunktionen

Heckrotor

Heckrotor
Trimm



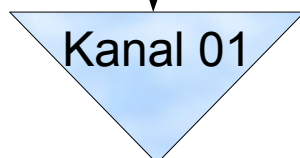
Modell- komponenten

(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen,
Mischerzuordnung,
Anpassungen an Ausgabefunktion,
Maximale Änderungsrate der Werte)



Signal- zuordnung

(Modellkomponente einem
Kanal zuordnen)



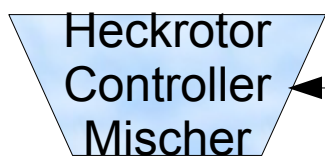
Schematische Darstellung: Bedingung wirkt auf den Geber

Die Bedingung ist erfüllt, sobald der linke äußere Schalter oben steht.
Die Steuerung ist invertiert, solange der Schalter hochgestellt bleibt.

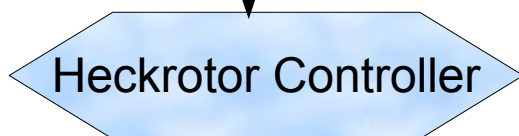
Geber
(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen
Anpassungen der Ausgabefunktion)



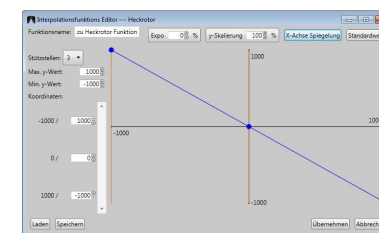
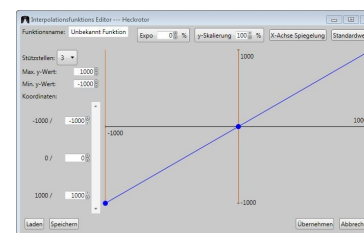
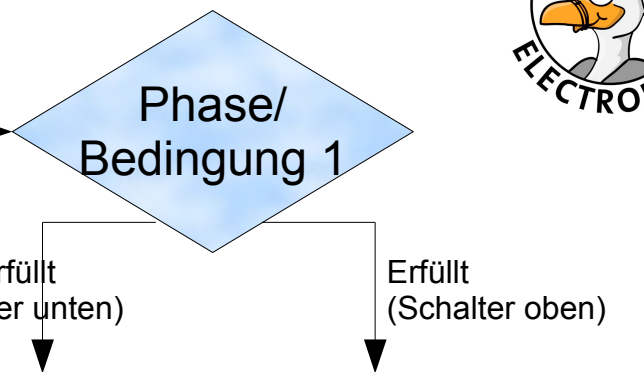
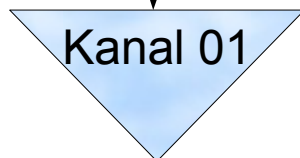
Mischer
(Zusammenführen der Geber
Anpassungen der Eingangsfunktion,
x Eingänge, 1 Ausgang)



**Modell-
komponenten**
(Maximal- und Minimalwerte,
Phasen/Bedingungen einfügen,
Mischerzuordnung,
Anpassungen an Ausgabefunktion,
Maximale Änderungsrate der Werte)

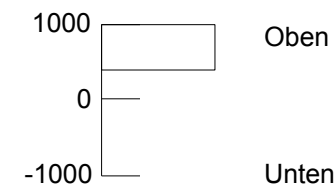


**Signal-
zuordnung**
(Modellkomponente einem
Kanal zuordnen)



Phase/Bedingung 1:

Linker äußerer Schalter (2 Stufen) ist oben.



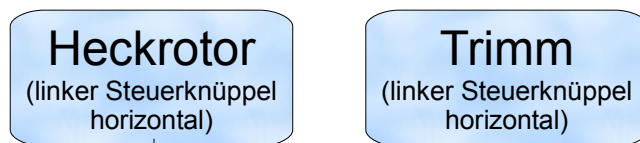


Schematische Darstellung: Bedingung wirkt auf Modellkomponente

Die Bedingung ist erfüllt, sobald der linke äußere Schalter oben steht.
Die Steuerung ist invertiert, solange der Schalter hochgestellt bleibt.

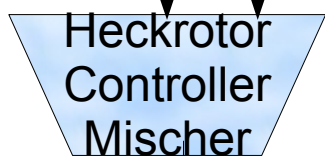
Geber

(Maximal- und Minimalwerte, Phasen/Bedingungen einfügen, Anpassungen der Ausgabefunktion)



Mischer

(Zusammenführen der Geber, Anpassungen der Eingangsfunktion, x Eingänge, 1 Ausgang)



Modellkomponenten

(Maximal- und Minimalwerte, Phasen/Bedingungen einfügen, Mischerzuordnung, Anpassungen an Ausgabefunktion, Maximale Änderungsrate der Werte)



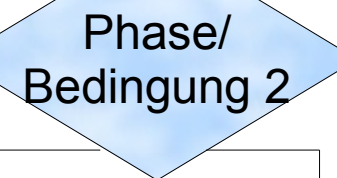
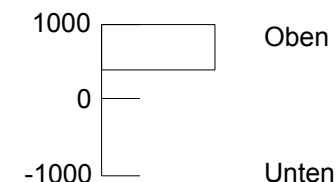
Signalzuordnung

(Modellkomponente einem Kanal zuordnen)



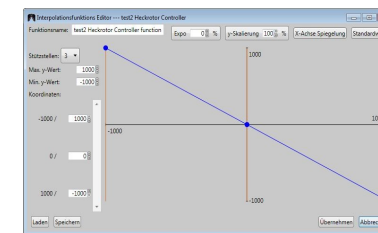
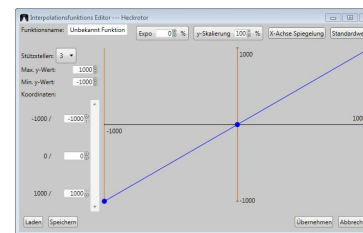
Phase/Bedingung 2:

Linker äußerer Schalter (2 Stufen) ist oben.



Nicht erfüllt (Schalter unten): „Standard“

Erfüllt (Schalter oben): „Phase/Bedingung“



Beliebiger Mischer wählbar!