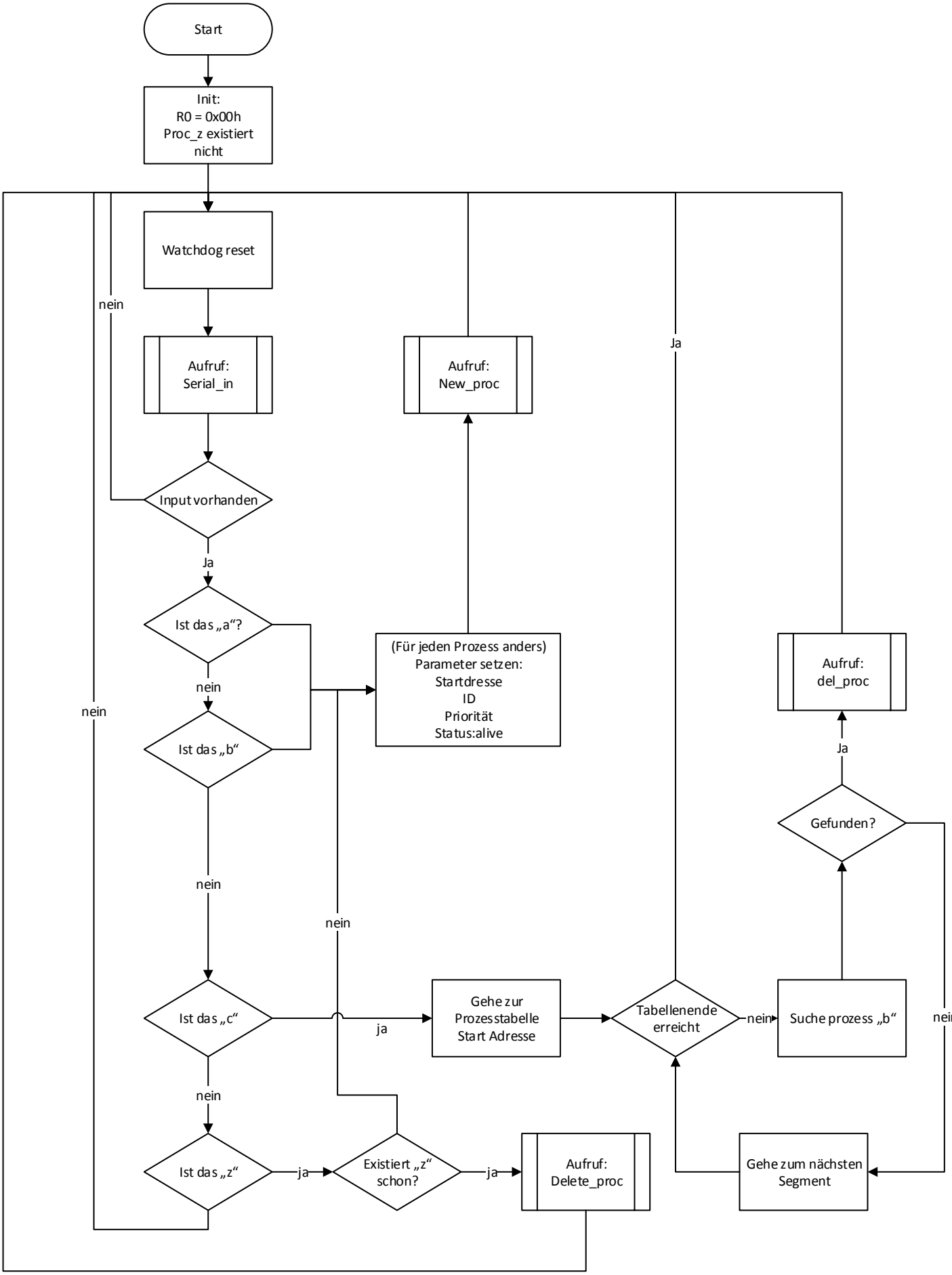
Start
Init:
R0 = 0x00h
Proc_z existiert nicht
Watchdog reset
Aufruf:
Serial_in
Input vorhanden
Ja
nein
Ist das „a“?
nein
Ist das „b“
nein
(Für jeden Prozess anders)
Parameter setzen:
Startdresse
ID
Priorität
Status:alive
Aufruf:
New_proc
Ja
Aufruf:
del_proc
Ja
Gefunden?
nein
nein
nein
nein
Ist das „c“
ja
Gehe zur
Prozesstabelle
Start Adresse
Tabellenende
erreicht
nein
Suche prozess „b“
nein
Ist das „z“
ja
Existiert „z“
schon?
ja
Aufruf:
Delete_proc
Gehe zum nächsten
Segment