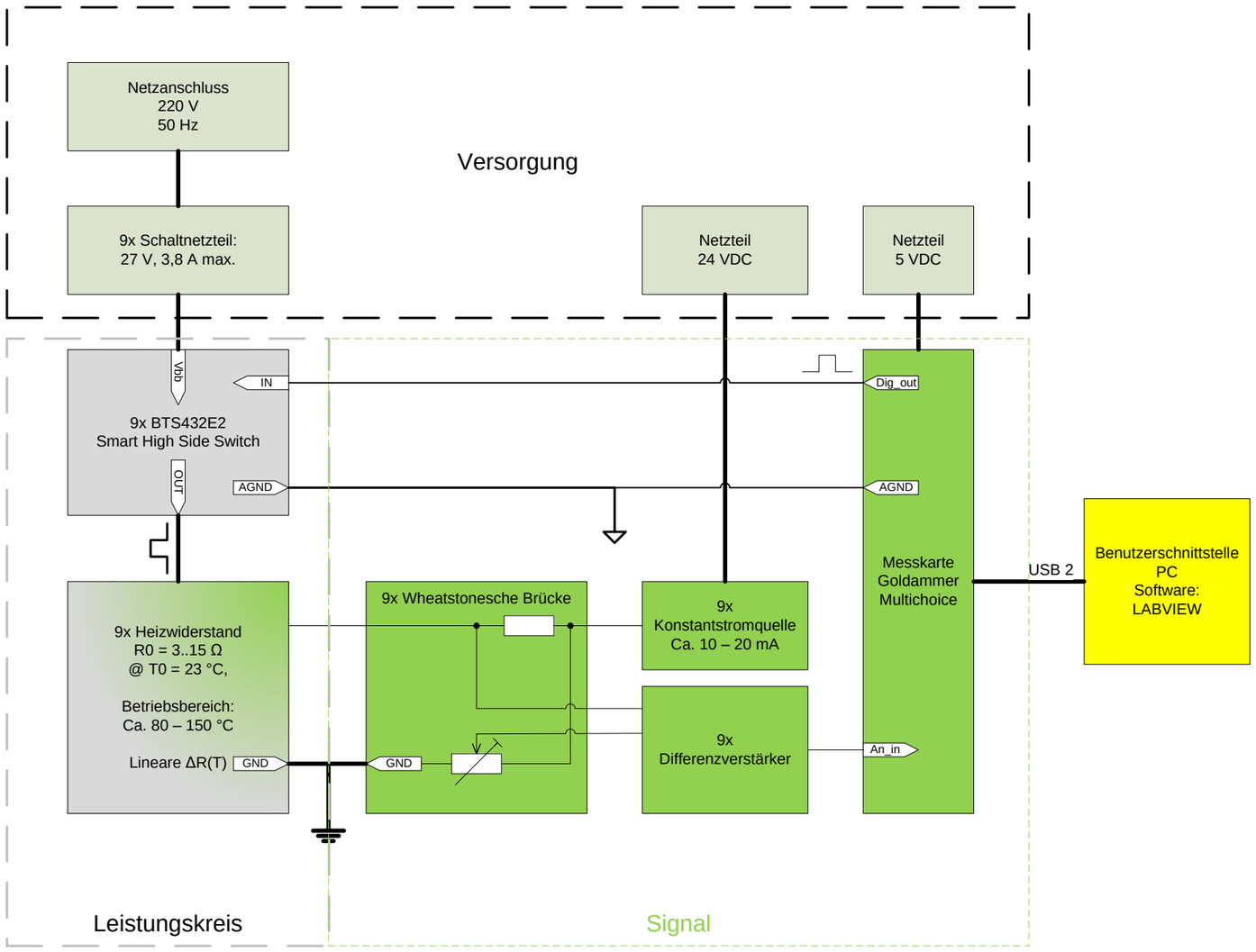
Versorgung
Netzanschluss
220 V
50 Hz
9x Schaltnetzteil:
27 V, 3,8 A max.
Netzteil
24 VDC
Netzteil
5 VDC
Vbb
IN
9x BTS432E2
Smart High Side Switch
OUT
AGND
Dig_out
AGND
Messkarte
Goldammer
Multichoice
USB 2
Benutzerschnittstelle
PC
Software:
LABVIEW
9x Heizwiderstand
R0 = 3..15 Ω
@ T0 = 23 °C,
Betriebsbereich:
Ca. 80 – 150 °C
Lineare ΔR(T)
GND
9x Wheatstonesche Brücke
GND
9x
Konstantstromquelle
Ca. 10 – 20 mA
9x
Differenzverstärker
An_in
Leistungskreis
Signal