

4.1 iControl3-Panel als Ersatzpanel im iControl2-System

Das **iControl3-Panel** ist das Standardbedienpanel für Generatoren mit **iControl2.5-** und **iControl3-System** und kommuniziert über das **CAN-Protokoll** mit der Steuerung.

Nach Umstellen der Network-ID kann das **iControl3-Panel** auch an bestehende Generatoren mit **iControl2-System** verwendet werden, das über ein **serielles Protokoll** mit der Steuerung kommuniziert.

Damit das **iControl3-Panel** als Ersatzpanel für das **iControl2-Panel** verwendet werden kann, muss das **iControl3-Panel** die Software-Version 3.5.1 oder höher haben.

Hinweis!



Fig. 4.1-1: Zusammenhang von iControl-Version, Kommunikationsprotokoll und Network-ID

iControl-Version	Protokoll	Network-ID
2	Seriell	1, 2, 3, 4
2.5	CAN	0
3	CAN	0

4.1.1 Network-ID einstellen

1. iControl3-Panel mit dem Ein-/Aus-Button einschalten.
2. Cursor-Up-Taste betätigen, **während die Hardware-/ Software-Versionen auf der Startseite angezeigt werden.**

Fig. 4.1.1-1: Versionen werden auf der Startseite angezeigt



Die Startseite des Set-Up-Menüs wird mit ihren Untermenüs angezeigt.

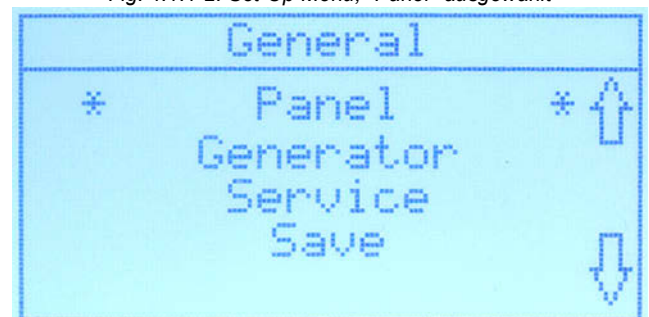
In allen Untermenüs mit den Cursor-Tasten die Werte einstellen und die Einstellungen mit der Start-/Stopp-Taste bestätigen.

Hinweis!



3. Untermenü »Panel« aufrufen:
Panel auswählen und mit der Start-/Stopp-Taste bestätigen.

Fig. 4.1.1-2: Set-Up-Menü, *Panel* ausgewählt



4. *Network* auswählen und mit der Start-/Stopp-Taste bestätigen.

Fig. 4.1.1-3: Untermenü »Panel«, *Network* ausgewählt



Eine für die iControl-Version ungeeignete Netzwerk-ID führt zu Fehlfunktionen.

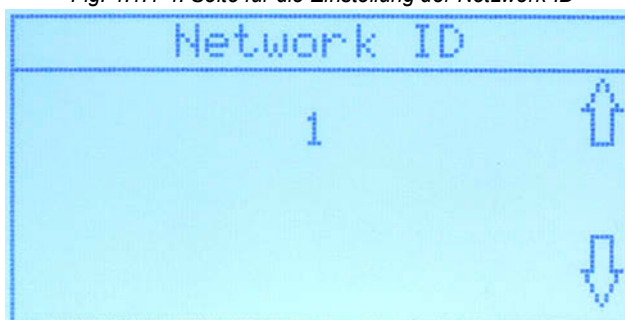
Tabelle 4.1-1, "Zusammenhang von iControl-Version, Kommunikationsprotokoll und Network-ID," auf Seite 9 für die Auswahl der korrekten Netzwerk-ID beachten.

5. Netzwerk-ID »1« (2, 3, oder 4) einstellen, für seriellles Protokoll iControl2 und mit der Start-/Stopp-Taste bestätigen.

Hinweis!



Fig. 4.1.1-4: Seite für die Einstellung der Netzwerk-ID



6. *Back* auswählen und mit der Start-/Stopp-Taste bestätigen.

Fig. 4.1.1-5: Untermenü »Panel«, *Back* ausgewählt



Das iControl3-Panel kehrt zurück zum Set-Up-Menü.

7. Änderungen speichern:
Save auswählen und mit der Start-/Stopp-Taste bestätigen.

Fig. 4.1.1-6: Set-Up-Menü, *Save* ausgewählt

