

1 Zweck

Dieses Dokument beschreibt die Unterschiede zwischen der neuen Software-Version **MagIC Net 3.0 Patch 1 (Build 106-1)** und der Vorgänger-Version **MagIC Net 3.0 (Build 106)**.

2 Behobene Fehler und Probleme

Programmteil Arbeitsplatz

- Bei der Verwendung des Zeitprogrammbefehls "Leitfähigkeit messen" konnte es in seltenen Fällen dazu kommen, dass Baugruppen innerhalb des Systems besetzt waren. Dies führte zum Abbruch der Bestimmung.
- Der Ablauf mit dem 941 Eluent Production Module lief bei vereinzelt Verdünnungsverhältnissen ab der 60. Herstellungsportion falsch ab.
- Beim Betrieb des Combustion Module kam es bei längeren Chromatogrammlaufzeiten (> 30 min) und beim Ablauf von Bestimmungen ohne Verbrennungsbefehl (z. B. IC-Kalibration) zum Abschalten des Gerätes. Das Abschalten äusserte sich durch Kommunikationsfehler und mangelnde Kühlung des Kühlelementes.

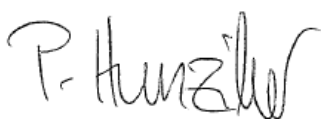
Programmteil Konfiguration

- Bei der automatischen Geräteerkennung wurde maximal nur ein Combustion Module oder maximal nur ein 889 Sample Center erkannt. Der Parallelbetrieb von mehreren dieser Geräte war nicht möglich.

3 Compliance

Die aktuelle Software-Version enthält keine Änderungen, welche die Konformität von **MagIC Net** in Bezug auf 21 CFR Part 11 und GAMP beeinflussen.

Herisau, 13. November, 2013



P. Hunziker

Vizedirektor, Leiter Entwicklung



U. Kürsteiner

Leiter Qualitätssicherung