

# Intelligente Zellkultivierung

S-biosystems Inkubationssystem: Zukunftsweisende Plattformtechnologie für zellbiologische Applikationen mit dem innovativen Konzept „Ein Inkubator pro Zellkultur“

## S-ware Kontrollzentrale Alles im Überblick haben

- Intuitive Benutzeroberfläche, um Parameter für jeden Miniinkubator individuell festzulegen, **zu überwachen und aufzuzeichnen**
- Möglichkeit, verschiedene User anzulegen
- Vollständige Benutzerverwaltung – der **User vergibt die Zugriffsrechte auf eine bestimmte S-box**
- **Protokolliert laufend alle Zustände** sowie Benutzereingaben
- Benachrichtigungssystem via E-Mail
- Betrieb des Systems als **Stand-Alone** oder Netzwerkeinbindung möglich



## Verwechslungen ausschließen

„Find my S-box“-Funktion auf dem Home-Screen und/oder durch Verwendung der Frontcover in verschiedenen Farben

## S-rack Dockingstation Frei konfigurieren und Platz sparen

- Pro S-rack jeweils vier S-boxen
- Gasanschluss, um Zellen mit CO<sub>2</sub> zu versorgen
- Dank kompakter Bauweise gut in Arbeitsablauf integrierbar → **kurze Distanzen zwischen Inkubator und Arbeitsplatz**
- Individuell skalierbar und erweiterbar durch optionalen Verbund beliebig vieler S-racks

## S-box Miniaturinkubator Reproduzierbarer und effizienter arbeiten

- Jede S-box ein eigenständiger, transportabler Inkubator
- Platz für eine Mikrotiterplatte, eine Zellkulturflasche (bis T75) oder zwei Zellkulturflaschen (T25)
- Mehrere **Sensoren stellen konstante Überwachung** eingestellter Parameter sicher (bis zu 2 h)
- Komplettes Innenleben (Innerbox) in **steriler Doppel-Umverpackung** für den Einmalgebrauch erhältlich