# CommServiceManager

Benutzerhandbuch

# SIUS

# Inhaltsverzeichnis

CommServiceManager	3
Status des SiusCommService	3
Verbundene Applikationen	5
Windows-Taskleiste	6
Menü	7
Kontakt	7

# SIUS

### CommServiceManager

Der CommServiceManager dient zur Steuerung und Überwachung des SiusCommService. Von hier kann der SiusCommService gestartet und gestoppt werden.



Fenster, das über den aktuellen Status des SiusCommService informiert.



Diese Symbol zeigt an, ob der SiusCommService am Laufen (grün) oder gestoppt (rot) ist.



#### Starten / Stoppen 2 Start Service Stopp Service Starten und Stoppen des SiusCommService.

Während dem Starten sucht der SiusCommService nach den verbunden Geräten und listet diese unter "Applikation" auf.



#### **Dauer**

00:01:07

Zeigt an, wie lange der SiusCommService bereits am Laufen ist.



#### Tcp/lp-Port Port:

4200

Gibt an, über welchen Port der SiusCommService mit den übrigen Applikationen(z.B. SiusBTS) kommuniziert.



#### **Remote Server**

Remote Server Name: Remote Server Port:

CommService-RemoteServer 8085

Gibt Auskunft über die Kommunikations-Verbindung zwischen CommServiceManager und SiusCommService.

Aktivität		
	Gesendet	Empfangen
Pakete:	6	6

Informiert bezüglich der Kommunikation die über den SiusCommService abgewickelt wird. Hier werden die Anzahl empfangener und gesendeter Pakete angezeigt.



Klicken Sie auf den die Schaltfläche, um die Hilfe anzuzeigen.





Wenn ein Gerät gefunden wurde nach dem Starten des SiusCommService und dieses Gerät die Verbindung verloren hat, so geht die Verbinungsqualität auf "Unterbrochen". Mit "Suche Geräte" werden alle Unterbrochenen Geräte wieder gesucht und bei Erfolg wieder verbunden.

Verbundene	Applikationen
------------	---------------

gemein Applikation		
erbundene Applikationen		
Name	Adresse	
MYCOMPUTER \LonDriver	127.0.0.1:49173	
MYCOMPUTER \SiusLane	127.0.0.1:49176	
MYCOMPUTER LonDriver	LonDriver for the RangeNetwork	
MYCOMPUTER \LonDriver     MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoade	Information     LonDriver for the RangeNetwork er     Loader for LonDevices	
MYCOMPUTER \LonDriver     MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoade     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1	LonDriver for the RangeNetwork Loader for LonDevices Subnet: 1 Node: 1	
MYCOMPUTER \LonDriver     MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoade     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\LM	LonDriver for the RangeNetwork er Loader for LonDevices Subnet: 1 Node: 1 ME S1 N10 ConnectionQuality: Good	
MYCOMPUTER \LonDriver     MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoade     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\LM     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA	A Information LonDriver for the RangeNetwork er Loader for LonDevices Subnet: 1 Node: 1 ME S1 N10 ConnectionQuality: Good AP S1 N11 ConnectionQuality: Good	
MYCOMPUTER \LonDriver     MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoade     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\LM     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA	Information     LonDriver for the RangeNetwork er     Loader for LonDevices     Subnet: 1 Node: 1      ME S1 N10     ConnectionQuality: Good AP S1 N12     ConnectionQuality: Good	
MYCOMPUTER \LonDriver     MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoade     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\LM     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA	LonDriver for the RangeNetwork er Loader for LonDevices Subnet: 1 Node: 1 ME S1 N10 ConnectionQuality: Good AP S1 N11 ConnectionQuality: Good AP S1 N12 ConnectionQuality: Good AP S1 N13 ConnectionQuality: Good	
MYCOMPUTER \LonDriver     MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoade     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\LM     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA     MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TA	Information         LonDriver for the RangeNetwork         er       Loader for LonDevices         Subnet: 1 Node: 1         ME S1 N10       ConnectionQuality: Good         AP S1 N11       ConnectionQuality: Good         AP S1 N12       ConnectionQuality: Good         AP S1 N13       ConnectionQuality: Good	

In diesem Fenster sind alle Applikationen und Geräte aufgelistet, die mit dem SiusCommService verbunden sind.

Es sind jeweils deren Name und Adresse angegeben.



# SIUS

Name	Adresse	
MYCOMPUTER LonDriver	127.0.0.1:49173	
MYCOMPUTER \SiusLane	127.0.0.1:49176	

Die verschiedenen Applikationen und Schnittstellen sind mit Namen und Adressen aufgelistet.

_

Gerät	e

Geräte ID	Information
MYCOMPUTER \LonDriver	LonDriver for the RangeNetwork
MYCOMPUTER \LonDriver \LonLoader	Loader for LonDevices
MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1	Subnet: 1 Node: 1
MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\LME S1 N10	ConnectionQuality: Good
MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TAP S1N11	ConnectionQuality: Good
MYCOMPUTER \LonDriver \SNI_1\TAP S1 N12	ConnectionQuality: Good
MYCOMPUTER\LonDriver\SNI_1\TAP S1N13	ConnectionQuality: Good

Alle verbunden Geräte und Kommunkationsschnittstellen werden hier aufgelistet.

Während dem Starten des SiusCommService wird eine Suche nach den angeschlossenen Geräten gestartet.

Die Verbindungsqualität zu den Geräten wird ermittelt. Wenn ein Gerät die Verbindung verliert, wird die Verbindung auf "Unterbrochen" gesetzt. Mit "Suche Geräte" kann nach diesen Geräten gesucht werden und bei erfolgreicher Kommunkation wird die Verbinungsqualität wieder auf "Gut" gesetzt.

## Windows-Taskleiste



Durch einfachen Klick mit der rechten Maus-Taste auf das Symbol des CommServiceManager in der Windows-Taskleiste, erscheint sein Menu.

Doppelklicken mit der linken Maus-Taste bewirkt, dass direkt das Status-Fenster angezeigt wird.





Das Symbol zeigt an, ob der SiusCommService am Laufen oder gestoppt ist.

### Menü

Status
Service starten
Service stoppen
Manager-Applikation beenden
Über

SiusCommService kann gestartet, gestoppt und die Details zu seinem Status können angezeigt werden. Wenn 'Manager-Applikation beenden' betätigt wird, wird der CommServiceManager beendet, wodurch sein Symbol aus der Taskleiste verschwindet.

## Kontakt

#### Unsere Adresse:

SIUS AG Im Langhag 1 8307 Effretikon SCHWEIZ

Tel: +41 (0)52 354 60 60 Fax: +41 (0)52 354 60 66

E-Mail: support@sius.com Webseite: <u>www.sius.com</u>