

1.0 SIUS Cockpit Anmeldung	2
1.1 SIUS Cockpit öffnen	2
1.2 Range Board Launcher öffnen	2
1.3 Zugangsdaten	3
1.4 Range Details	4
1.5 Range Time	4
1.6 S-Cloud	4
1.7 Services	4
1.8 Shot Counter	4
2.0 Range Configurator	5
2.1 Range plans	5
2.2 Health Check	5
2.3 System Check	5
2.4 Home	5
2.5 Configurations	5
2.6 Devices	5
2.7 Services	5
2.8 Wizard	5
3.0 Range Settings	6
3.1 Services	6
3.2 General Settings	6
4.0 Range Update	7
4.1 Update Range	7
4.2 Clients	7
4.3 Store	7
4.4 Installations Jobs	7
5.0 Resource Server	8
5.1 Packages	8
5.2 User	8
5.3 Exercises	8
5.4 Target Pictures	8
5.5 Flag Images	8
5.6 Weapons	8
5.7 Hephaistos	8
5.8 Mappings	8

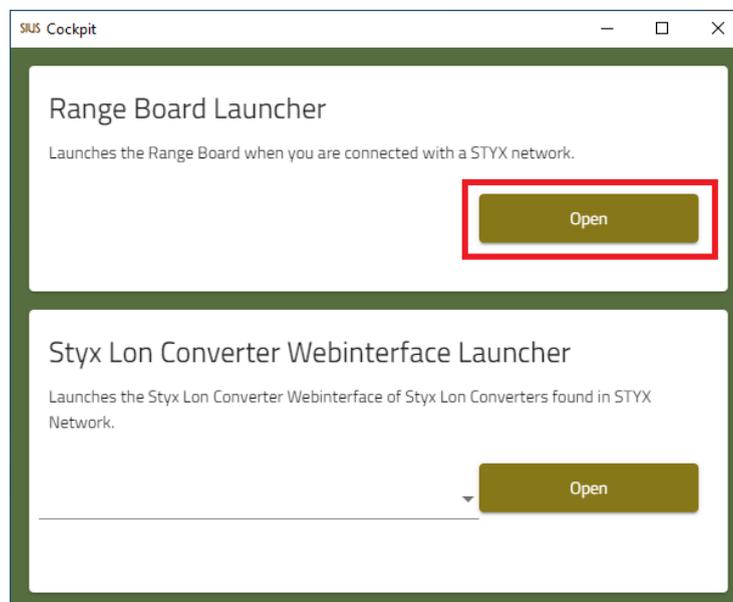
6.0 Sensor Data Analysis	9
6.1 LS2550	9
7.0 STYX Service	10
7.1 STYX Tree	10
7.2 Network Connectors	10
8.0 Watchtower	11
8.1 Range Control	11
8.1.1 Range Overview	11
8.1.2 Exercise Control	11
8.1.3 Exercise Controllers Settings	11
8.2 Assign	11
8.3 Lane View	11
8.4 Exercises	11
8.5 Maintenance	11

1.0 SIUS COCKPIT ANMELDUNG



1.1 SIUS Cockpit öffnen

- Öffnen Sie das SIUS Cockpit mit einem Doppelklick auf das Icon.



1.2 Range Board Launcher öffnen

- Klicken Sie auf «Open», um das Range Board zu öffnen.

Login

User Name

admin

Password

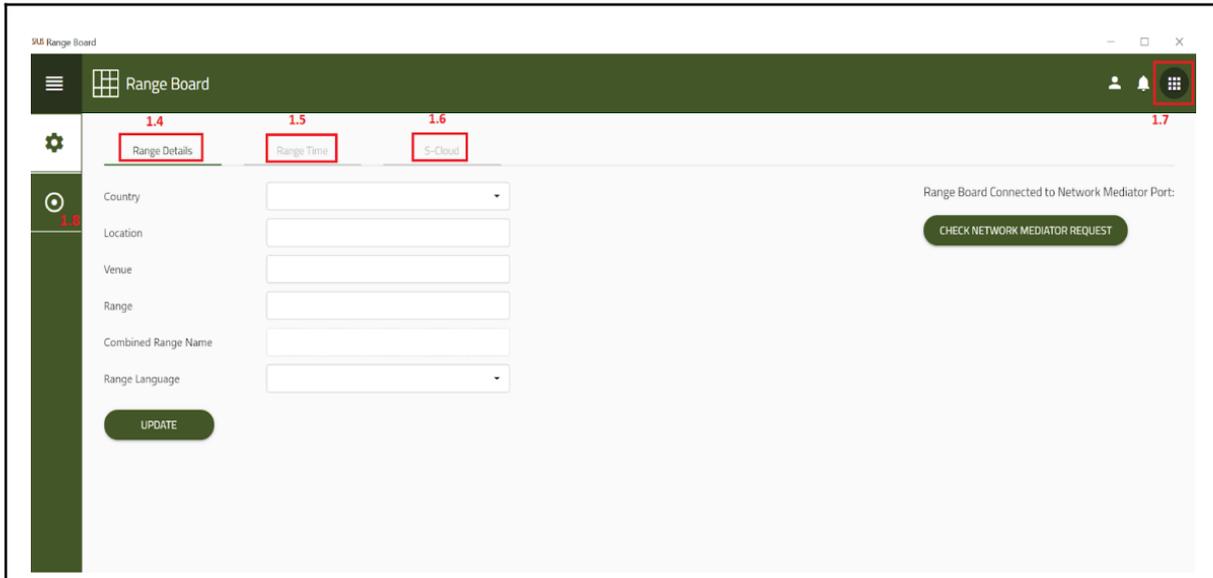
Login

OR

Login as guest

1.3 Zugangsdaten

- Geben Sie die Zugangsdaten ein
User Name: **admin**
und klicken Sie auf Login



1.4 Range Details

- Hier können Sie die Range Details sehen und einstellen wie Land, Ort, Range Sprache etc.

1.5 Range Time

- In der Range Zeit können Sie die Zeitzone des jeweiligen Landes wie auch die Zeit einstellen.

1.6 S-Cloud

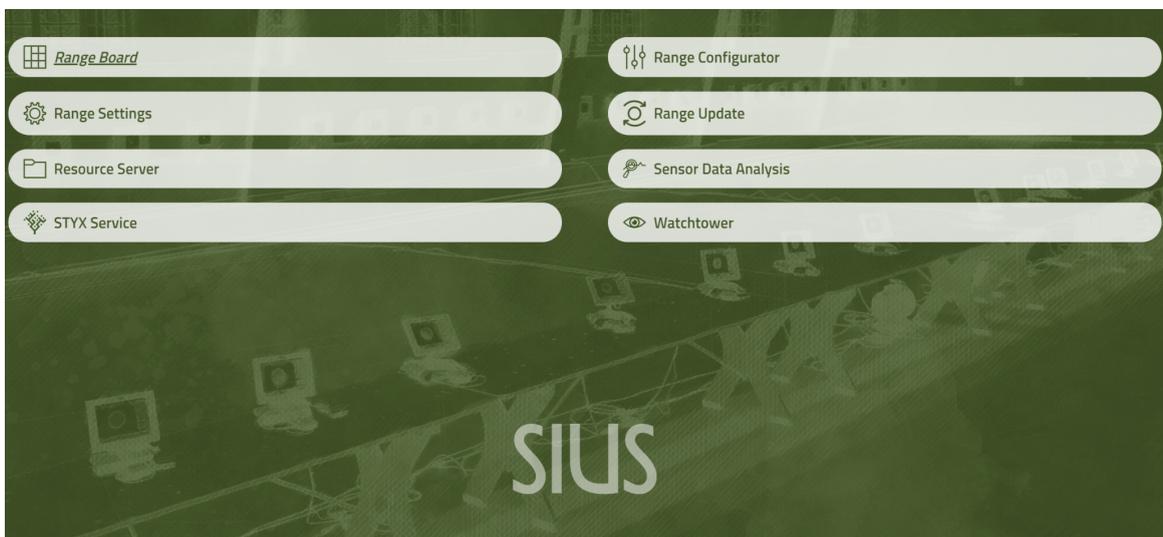
- Die Daten werden in der S-Cloud gespeichert. Beim Aktivieren der live Ansicht

1.7 Services

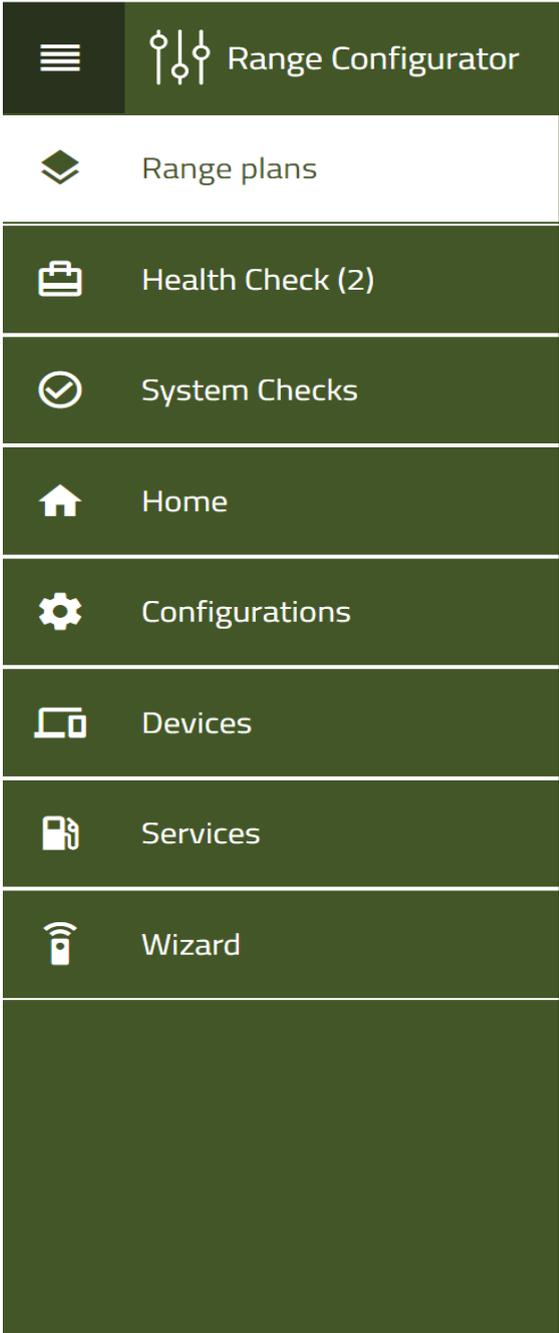
- Hier finden Sie sämtliche Services.

1.8 Shot Counter

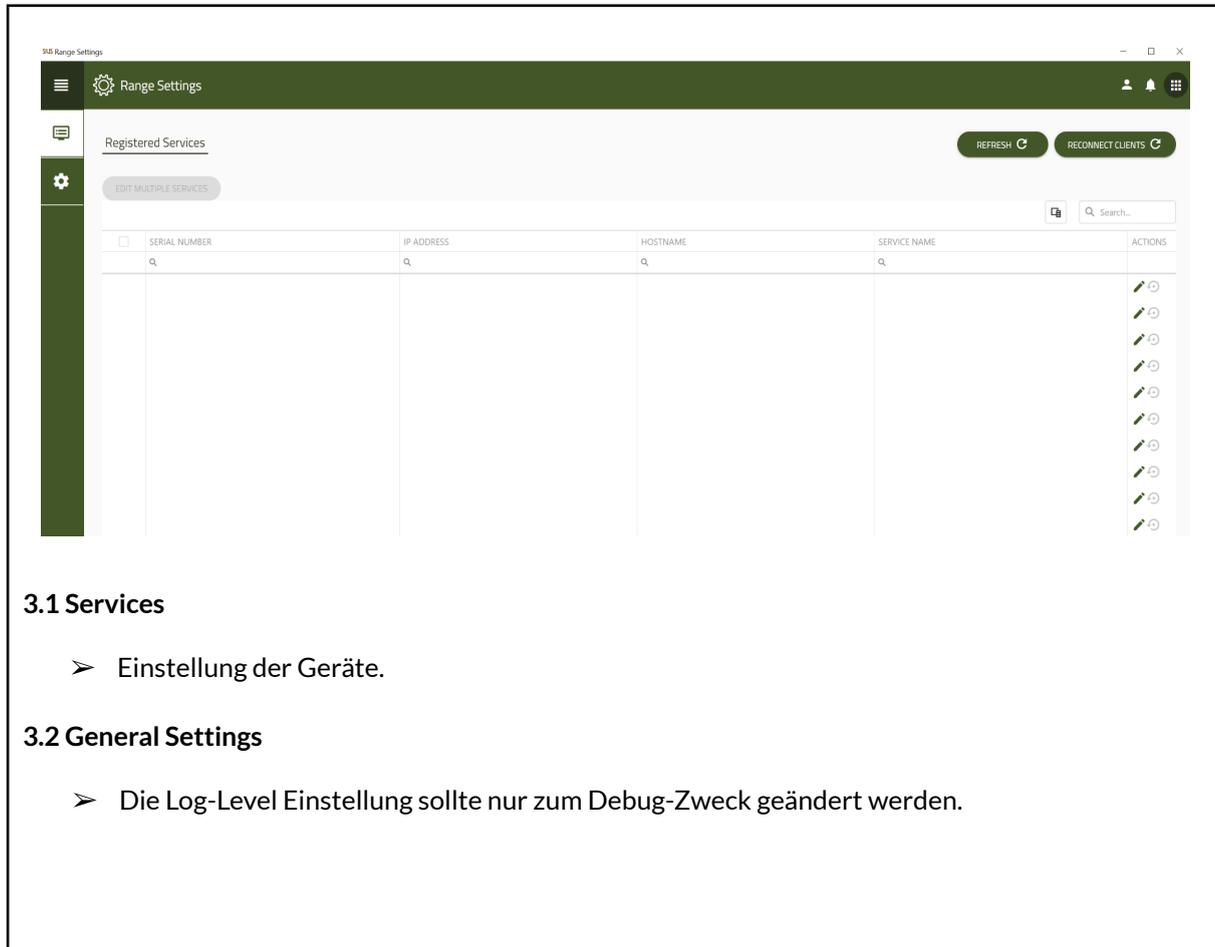
- Übersicht der gesamten Schüsse pro Lane



2.0 RANGE CONFIGURATOR

 <p>The screenshot shows the 'SIUS Range Configurator' interface. At the top, there is a dark green header with a hamburger menu icon and the text 'Range Configurator'. Below this is a vertical sidebar menu with the following items: 'Range plans' (with a folder icon), 'Health Check (2)' (with a briefcase icon), 'System Checks' (with a checkmark icon), 'Home' (with a house icon), 'Configurations' (with a gear icon), 'Devices' (with a laptop icon), 'Services' (with a server rack icon), and 'Wizard' (with a wizard hat icon). The bottom of the sidebar is a solid dark green block.</p>	<p>2.1 Range plans</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Bei Range plans können Sie die Pläne von der Anlage hochladen. <p>2.2 Health Check</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Im Health Check werden Fehlermeldungen / Warnungen angezeigt. <p>2.3 System Check</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Hier kann das System überprüft werden auf Fehler. Für die komplette STYX Anlage. <p>2.4 Home</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Gruppierung der konfigurierten Geräte. <p>2.5 Configurations</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Hier können die Konfigurationen in die Cloud hochgeladen werden. <p>2.6 Devices</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Hier sehen Sie alle Geräte und deren Status. Zusätzlich gibt es vereinfachte Funktionen, um Tests durchzuführen oder Geräte zu ersetzen. <p>2.7 Services</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Hier finden Sie sämtliche Services, die auf Ihren Servern oder Geräten aktiv sind. <p>2.8 Wizard</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Bei der Erstinstallation wird der Wizard benutzt. Mit dem Wizard lassen sich die Konfigurationen mit wenigen Klicks einstellen.
--	---

3.0 RANGE SETTINGS



The screenshot shows the 'Range Settings' web application. The main content area is titled 'Registered Services' and contains a table with the following columns: SERIAL NUMBER, IP ADDRESS, HOSTNAME, SERVICE NAME, and ACTIONS. Each row in the table has a set of icons in the 'ACTIONS' column for editing and deleting services. There are also buttons for 'REFRESH' and 'RECONNECT CLIENTS' at the top right of the table area.

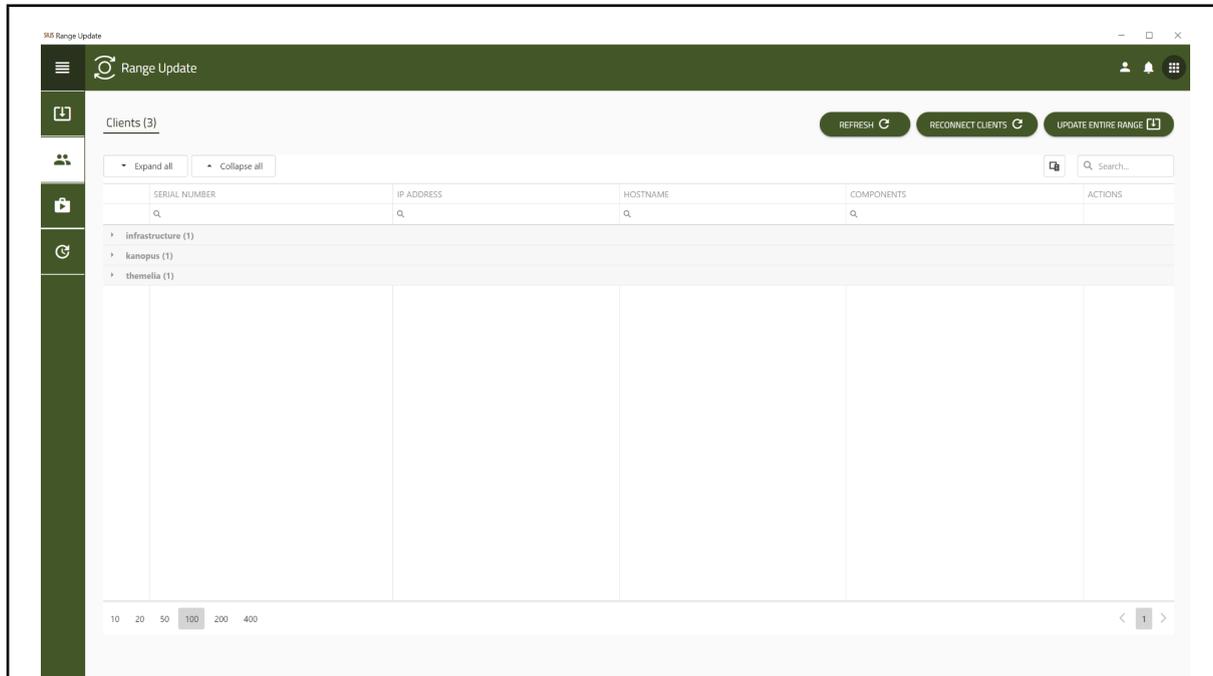
3.1 Services

- Einstellung der Geräte.

3.2 General Settings

- Die Log-Level Einstellung sollte nur zum Debug-Zweck geändert werden.

4.0 RANGE UPDATE



4.1 Update Range

- Hier können Sie die gesamte Anlage mit wenigen Klicks online updaten. **Voraussetzung: Der Network Master ist an das Netzwerk angeschlossen.**

4.2 Clients

- Unter Clients sind alle Geräte und Server aufgelistet und deren aktuelle Softwareversion.

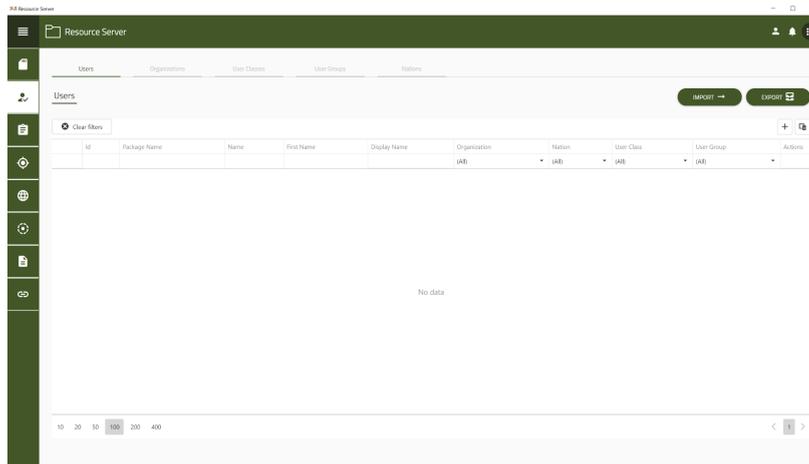
4.3 Store

- Über den Store kann die Anlage manuell aktualisiert werden. Die aktuellste Version findet man unter **software.sius.com**

4.4 Installations Jobs

- In dieser Funktion wird der Stand des Updates der jeweiligen Geräte angezeigt.

5.0 RESOURCE SERVER



5.1 Packages

- Hier können Sie ganze Pakete erstellen, diese können Sie exportieren oder vordefinierte Pakete importieren.

5.2 User

- Im Bereich User können Sie den Schützen erstellen oder eine Liste mit vordefinierten Schützen importieren. Sie können die aktuellen Schützen auch exportieren.
-

5.3 Exercises

- Im Exercises können Übungen erstellt und die vordefinierten Übungen können aktiviert werden.

5.4 Target Pictures

- Unter Targets findet man sämtliche Zielscheiben, welche im Paket vorhanden sind.

5.5 Flag Images

- Unter Flags findet man sämtliche Flaggen, welche im Paket vorhanden sind.

5.6 Weapons

- Unter Weapons findet man sämtliche Waffen, welche im Paket vorhanden sind.

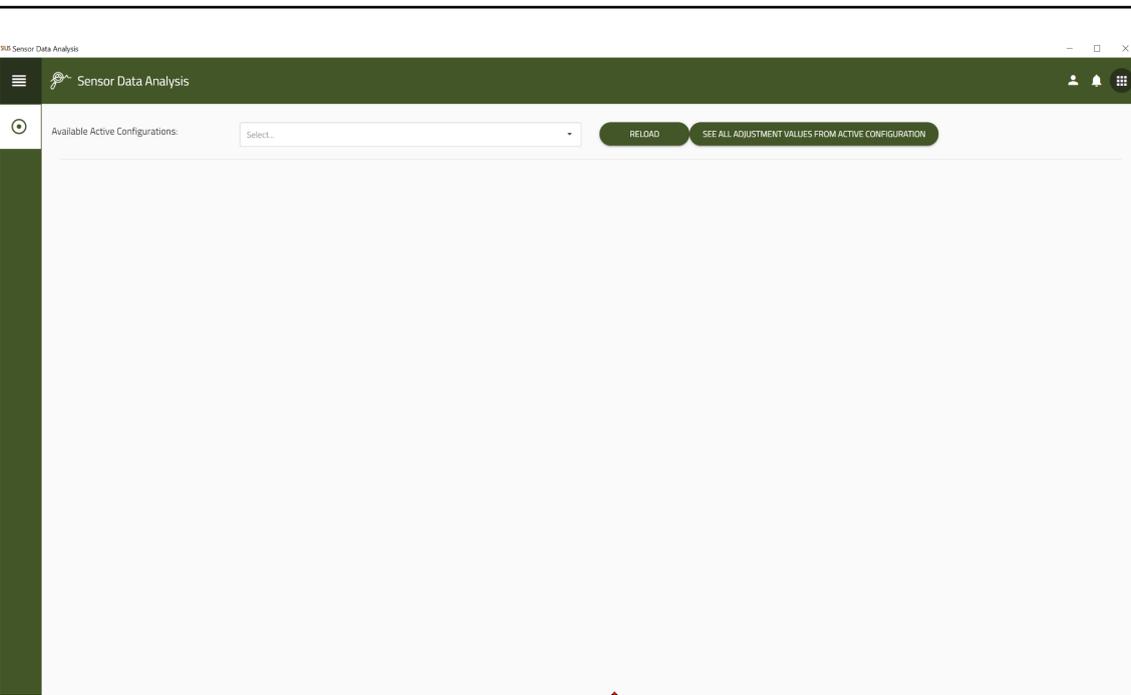
5.7 Hephaistos

- Unter Hephaistos werden die Bewertungsmethoden sowie die Parameter hinterlegt.

5.8 Mappings

- **Description**

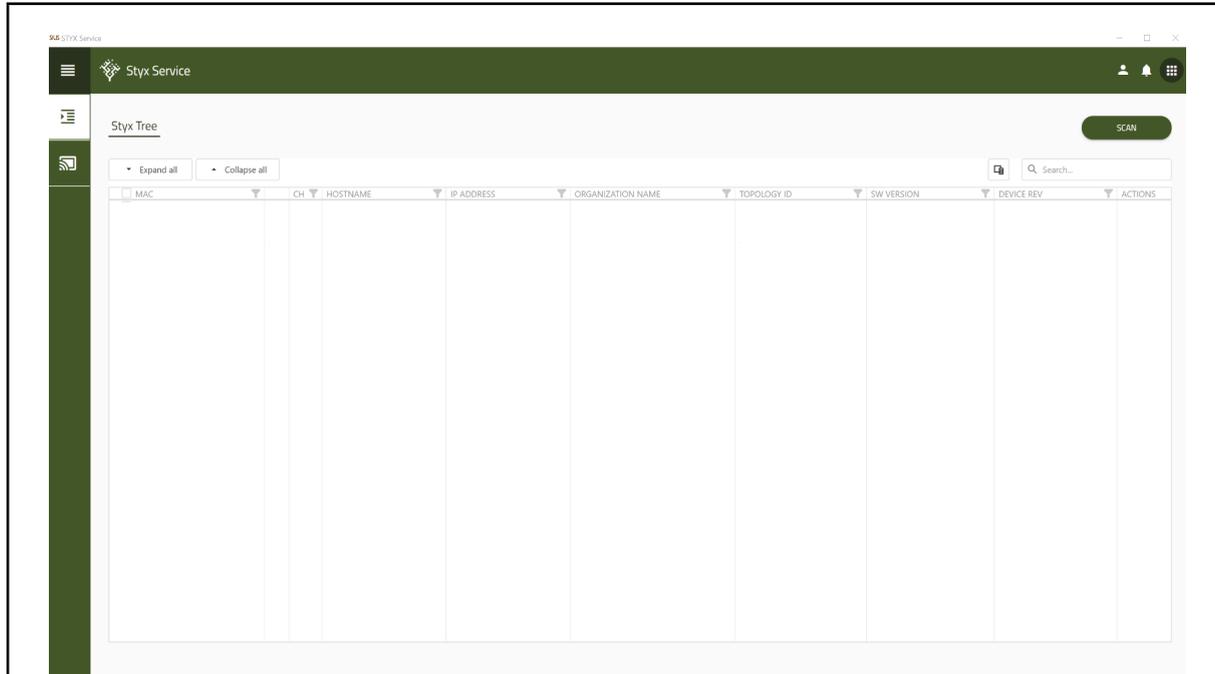
6.0 SENSOR DATA ANALYSIS



6.1 LS2550

- Hier können die Daten der ausgewählten Scheibe analysiert werden.

7.0 STYX SERVICE



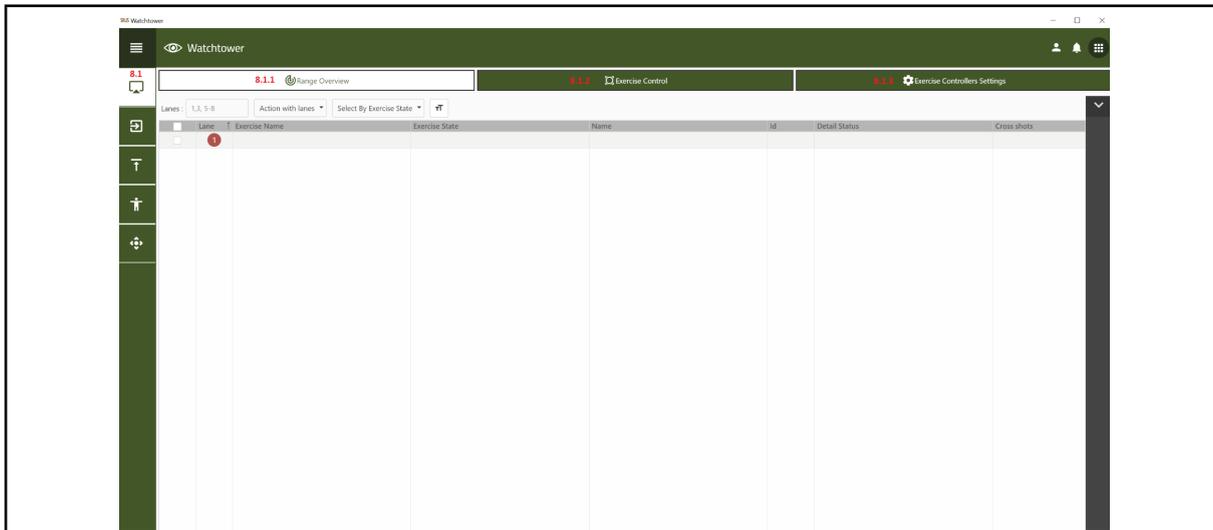
7.1 STYX Tree

- Hier finden Sie die Topologie der angeschlossenen Geräte.

7.2 Network Connectors

- Hier finden Sie die Topologie von den jeweiligen Network Konnektoren sowie die aktuelle Software.

8.0 WATCHTOWER



8.1 Range Control

- Steuerung der Anlage

8.1.1 Range Overview

- Überblick der gesamten Anlage

8.1.2 Exercise Control

- **Übungssteuerung:** Zuweisung von Übungen, Schützen und Bahnen.

8.1.3 Exercise Controllers Settings

- Einstellungen zur Übung Steuerung

8.2 Assign

- Hier können die jeweiligen Schützen den Bahnen zugewiesen oder getauscht werden.

8.3 Lane View

- Im Lane Viewer können Sie einzelne Bahnen auswählen, einen Schützen zuweisen, die Übung starten oder abbrechen. Unter anderem können Sie hier einen simulierten Schuss abgeben.

8.4 Exercises

- Gespeicherte Übungsdaten pro Schütze oder alle Schützen

8.5 Maintenance

- Zum Löschen von Übungsdaten (Bezug auf 8.4)

