

中心管理软件

MTSW-200 / MTSW-500 / MTSW-1000 / MTSW-3000 / MTSW-10000

目录

1	简介	4
2	安装说明	4
3	版本 V2.0.6	4
3.1	新增功能	4
3.2	错误更正	4
4	版本 V2.0	4
4.1	新增功能	4
4.2	升级注意事项	4
5	版本 V1.30.01	4
6	开源版权声明	6

1 简介

MTSW是博世专门开发的多媒体专业报警处理与管理软件。

MTSW可以与MTS中心设备MTR, D6600/6100系列接收机、DS7400系列控制主机、5500/8500系列控制主机以及博世可视对讲管理员机连接。

2 安装说明

- 请订购MTSW最新版本, 通过MTSW安装光盘进行安装。
- 请在博世中国网站 (<http://www.boschsecurity.com.cn>) 的**产品目录**中搜索MTSW, 下载最新安装包。

3 版本 V2.0.6

3.1 新增功能

- 支持连接5500/8500系列主机 (固件版本 v3.11 及以上)。
- 在“上海警云接口”的设置中, 新增选项“上报第三方进程运行情况” (仅简体中文版)
- 支持上海警云接口最新版本的数据格式 (仅简体中文版)

3.2 错误更正

此固件版本更正了以下问题点:

- 重新设置的用户名或密码, 可以少于六位字符
- 用户只能更改一次密码
- “未处理警情列表”中无任何事件时, 无法执行控制命令

4 版本 V2.0

系统配置要求:

CPU - Intel PIII 2.4 GHz或更高主频

硬盘 - 30 G的可用空间

内存 - 8 G RAM, 建议使用更多

操作系统 - Microsoft Windows 7/8/10 (32/64位)

Microsoft .NET Framework 4.5.2 - (仅限于Windows 7 OS) 如当前电脑上已经安装了更高版本的Microsoft .NET Framework, 则需要手动从微软网站下载并安装Microsoft .NET Framework 4.5.2。

4.1 新增功能

- 支持连接5500/8500系列主机 (固件版本 v3.10 及以上)。
- 支持向上海警云转发数据 (仅简体中文版)。

4.2 升级注意事项

如果已安装老版本的MTSW, 请按照以下步骤进行升级:

1. 使用MTSW系统维护工具备份系统参数。
2. 升级到MTSW V2.0。
 - 如果升级MTSW V1.30.01以前的老版本到MTSW V2.0, 用户需要更新软件狗。
3. 使用MTSW系统维护工具恢复系统参数。

5 版本 V1.30.01

MTSW升级包版本v1.3.0.4

请在博世中国网站的产品目录中搜索MTSW, 下载最新升级包版本, 然后覆盖安装目录下的同名文件。
升级包版本 v1.3.0.4 介绍在MTSW软件版本V1.30.01中的新增功能、已解决的问题和已知的问题。

新增功能

在MTSW 网络转发中,如果网络断开,在发送端和接收端都将产生“网络连接错误”; 如果网络恢复,在发送端和接收端都将产生“网络连接恢复”。

解决问题

- IP7400XI-CHI 和DS7400 版本控制问题 (TSCN-738):当连续增加DS7400-CHI 或者IP7400XI-CHI用户, MTSW 允许增加的用户防区数量少于实际加密狗的标称值。
- IP7400XI-CHI 的通信问题一: IP7400XI-CHI 有时候发送的数据会导致MTSW 应答或者辨识错误, 从而造成IP7400XI-CHI 产生通讯错误, 并且连续发送同一事件到MTSW 的异常现象。
- IP7400XI-CHI 的通信问题二: IP7400XI-CHI 有时候发送事件到MTSW, MTSW 也能将设备状态改为正常, 但却没有相应的事件显示出来, 好象是事件被“屏蔽了”的异常现象。

已知问题

- 转发问题
 - 当几个MTSW 之间设置转发的时候, 如果发送端IP 有网络故障, 一段时间后, 在接收端的MTSW 有时会不断产生网络连接故障和恢复。

6 开源版权声明

Open Source License Statements

This software contains the FIPS-197 compliant AES implementation from PolarSSL licensed as follows:

Note: This license file was taken from PolarSSL-0.10.1 and modified by Texas Instruments with permission by Paul Bakker of PolarSSL (<http://www.polarssl.com>). The only change is to allow redistributions in embedded binaries to only have a "published" copyright and license notice via a website. This is because embedded applications do not generally have copyright displays and often do not have published documentation (as they are part of a larger system).

Based on XySSL: Copyright (c) 2006-2008, Christophe Devine.

Copyright (c) 2009, Paul Bakker <polarssl_maintainer at polarssl dot org>
All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- * Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of condition and the following disclaimer.
- * Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution; or, the application vendor's website must provide a copy of this notice.
- * Neither the names of PolarSSL or XySSL nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Bosch Security Systems B.V.

Torenallee 49

5617 BA Eindhoven

Netherlands

www.boschsecurity.com

© Bosch Security Systems B.V., 2022

Building solutions for a better life.

202211160637