



ZoomDH – Intelbras AMT 8000

v2026.10.26

Documento: Notas de Integração Plataforma: Nice / ELAN

Fabricante: Intelbras Core Module Version: 2026.10.26

Revisão: 26 de outubro de 2026



PT

EN

NESTE DOCUMENTO

Visão geral Recursos suportados Pré-requisitos Instalação Campos de configuração Solução de problemas
Licenciamento Suporte e Atualizações Release Notes

Visão geral

Este driver integra as centrais de alarme **Intelbras série AMT 8000** ao sistema Nice/ELAN por IP (Ethernet), como sistema de segurança.

MODELOS

Intelbras AMT 8000 e AMT 8000 Pro.

Recursos suportados

- Armar e desarmar, nos modos **Away** e **Stay**, por partição ou todas juntas.
- Parar alarme pelo ELAN (desarma a partição).
- Partições e zonas criadas automaticamente no ELAN a partir da central.
- Status da partição e das zonas, atualizado no intervalo configurado.
- Bypass de zonas, com anulação e restauração pelo ELAN.
- Acionamento de PGMs.
- Leitura do modelo e do firmware da central.

Qualquer recurso não especificamente indicado como suportado deve ser considerado sem suporte.

Pré-requisitos

- Central com IP fixo ou reservado no DHCP, na mesma rede do controlador ELAN.
- A comunicação usa a porta TCP 9009 da central.
- Crie na central um usuário para o ELAN e anote a senha dele. Libere para esse usuário as partições e zonas que o ELAN deve controlar: o driver cria no ELAN só as que o usuário pode usar.

Instalação

1. Verifique a versão mais recente do driver em www.zoomdigitalhome.com.br/drivers.
2. No **Nice Configurator**, abra a guia **Security** e adicione um novo painel de segurança.
3. Use o botão **Search Folder** para apontar a pasta onde o driver foi salvo, selecione **ZoomDH_Intelbras_AMT_8000** e clique em OK.
4. Informe o endereço IP e a porta da central (padrão 9009).
5. Insira a chave de licença no campo **License Key**, após adquiri-la.
6. Ajuste o **Status Update Time(s)**, o intervalo de atualização do status da central.
7. Na página **Security System Settings**, informe em **Elan User Password** a senha do usuário criado para o ELAN e em **PGMS** a quantidade de PGMS.
8. O driver conecta e o status fica verde (On-Line). Confira **Model** e **Firmware** para confirmar que as informações da central foram lidas.
9. O driver cria as partições habilitadas na central (**Particao N**) e as zonas (**Zona N**). Na guia **Security**, renomeie as partições e zonas e escolha a partição de cada zona: a central não informa essa ligação. Em central sem partição, as zonas já entram na partição 1.

Campos de configuração

CAMPO	DESCRIÇÃO
License Key	Chave de licença para uso do driver.
License Status	Status da licença e tempo restante de avaliação (somente leitura).
Driver Information	Mensagens de status do driver em tempo real (somente leitura).
Developer Debug	Ativa log detalhado para diagnóstico. Deixe desativado em uso normal.
Status Update Time(s)	Intervalo de atualização do status da central. Padrão: 5 segundos.
Elan User Password	Senha do usuário criado na central para o ELAN. Padrão: 1234.
Model / Firmware	Modelo e firmware da central (somente leitura).
Zones	Zonas que o usuário do ELAN pode usar, lidas da central (somente leitura).
PGMS	Quantidade de PGMS da central. Padrão: 0.

Solução de problemas

- **Central não fica On-Line:** confira o endereço IP, a porta (9009) e a senha em **Elan User Password**.
- **Model e Firmware em branco:** o driver não conseguiu ler a central; confira a senha do usuário.

- **Zona ou partição não aparece:** libere a zona ou a partição para o usuário do ELAN na central.

Licenciamento

- Este driver funciona por um período de avaliação. Após esse período, é necessário inserir uma chave de licença para continuar operando.
- A chave é inserida no campo **License Key** do driver **ZoomDH_Intelbras_AMT_8000**. As licenças são emitidas e vinculadas por controlador: uma única chave atende várias instâncias do driver no mesmo controlador.
- Licenças podem ser obtidas pelo e-mail drivers@zoomdigitalhome.com.br.

Suporte e Atualizações

- Atualizações disponíveis são exibidas em **License Status**.
- Download de drivers: www.zoomdigitalhome.com.br/drivers
- Suporte: drivers@zoomdigitalhome.com.br

Release Notes

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO
2026.10.26	2026-10-26	Corrigidos: comando executado depois de senha incorreta, Armar Tudo/Desarmar Tudo em várias partições e restauração do bypass pelo ELAN. Adicionado parar alarme. Melhorada a leitura das respostas da central. Partições e zonas criadas automaticamente a partir da central; o campo Zones passa a ser preenchido pela central. Corrigidos os alarmes de pânico silencioso, incêndio e emergência médica, que apareciam trocados.
2026.10.12	2026-10-12	Atualização da biblioteca de licenciamento.
2026.08.12	2026-08-12	Corrigido erro de processamento com a AMT 8000 Pro.
2026.07.30	2026-07-30	Corrigido erro de codificação de senhas com "0" (zero).
2023.01.19	2023-01-19	Aumentado para 10 segundos o tempo limite da conexão com o servidor de licenças.
2023.01.02	2023-01-02	Adicionado o controle de PGMs; corrigidos o comando de bypass e o status da partição.
2022.11.24	2022-11-24	Versão inicial.



ZoomDH – Intelbras AMT 8000

v2026.10.26

Document: Integration Notes Platform: Nice / ELAN

Manufacturer: Intelbras Core Module Version: 2026.10.26

Revision: October 26, 2026



PT

EN

IN THIS DOCUMENT

[Overview](#) [Supported features](#) [Prerequisites](#) [Installation](#) [Configuration fields](#) [Troubleshooting](#) [Licensing](#)
[Support and Updates](#) [Release Notes](#)

Overview

This driver integrates **Intelbras AMT 8000 series** alarm panels with the Nice/ELAN system over IP (Ethernet), as a security system.

MODELS

Intelbras AMT 8000 and AMT 8000 Pro.

Supported features

- Arm and disarm, in **Away** and **Stay** modes, per partition or all together.
- Stop alarm from ELAN (disarms the partition).
- Partitions and zones added automatically to ELAN from the panel.
- Partition and zone status, refreshed at the configured interval.
- Zone bypass and unbypass from ELAN.
- PGM control.
- Reading of the panel model and firmware.

Any feature not specifically listed as supported should be considered unsupported.

Prerequisites

- Panel with a fixed IP or a DHCP reservation, on the same network as the ELAN controller.
- Communication uses TCP port 9009 of the panel.
- Create a user for ELAN on the panel and write down its password. Give this user access to the partitions and zones
ELAN should control: the driver only adds to ELAN the ones the user can access.

Installation

1. Check the latest driver version at www.zoomdigitalhome.com.br/drivers.
2. In the **Nice Configurator**, open the **Security** tab and add a new security panel.
3. Use the **Search Folder** button to point to the folder where the driver was saved, select **ZoomDH_Intelbras_AMT_8000** and click OK.
4. Enter the panel IP address and port (default 9009).
5. Enter the license key in the **License Key** field, after purchasing it.
6. Adjust the **Status Update Time(s)**, the panel status refresh interval.
7. On the **Security System Settings** page, enter in **Elan User Password** the password of the user created for ELAN and in **PGMS** the number of PGMs.
8. The driver connects and the status turns green (On-Line). Check **Model** and **Firmware** to confirm that the panel information was read.
9. The driver adds the partitions enabled on the panel (**Particao N**) and the zones (**Zona N**). On the **Security** tab, rename partitions and zones and choose the partition of each zone: the panel does not report this link. On a non-partitioned panel, zones are already placed in partition 1.

Configuration fields

FIELD	DESCRIPTION
License Key	License key for the driver.
License Status	License status and remaining evaluation time (read only).
Driver Information	Driver status messages in real time (read only).
Developer Debug	Enables detailed logging for diagnostics. Keep it disabled in normal use.
Status Update Time(s)	Panel status refresh interval. Default: 5 seconds.
Elan User Password	Password of the user created on the panel for ELAN. Default: 1234.
Model / Firmware	Panel model and firmware (read only).
Zones	Zones the ELAN user can access, read from the panel (read only).
PGMS	Number of PGMs on the panel. Default: 0.

Troubleshooting

- **Panel does not go On-Line:** check the IP address, the port (9009) and the password in **Elan User Password**.
- **Model and Firmware are blank:** the driver could not read the panel; check the user password.

- **A zone or partition is missing:** give the ELAN user access to it on the panel.

Licensing

- This driver works for an evaluation period. After that period, a license key is required to keep it running.
- The key is entered in the **License Key** field of the **ZoomDH_Intelbras_AMT_8000** driver. Licenses are issued and bound per controller: a single key covers several instances of the driver on the same controller.
- Licenses can be obtained by e-mail at drivers@zoomdigitalhome.com.br.

Support and Updates

- Available updates are shown in **License Status**.
- Driver downloads: www.zoomdigitalhome.com.br/drivers
- Support: drivers@zoomdigitalhome.com.br

Release Notes

VERSION	DATE	DESCRIPTION
2026.10.26	2026-10-26	Fixed: command executed after a wrong password, Arm All/Disarm All with several partitions and unbypass from ELAN. Added stop alarm. Improved reading of the panel responses. Partitions and zones are added automatically from the panel; the Zones field is now filled from the panel. Fixed silent panic, fire and medical emergency alarms, which were swapped.
2026.10.12	2026-10-12	Licensing library update.
2026.08.12	2026-08-12	Fixed a processing error with the AMT 8000 Pro.
2026.07.30	2026-07-30	Fixed an encoding error for passwords containing "0" (zero).
2023.01.19	2023-01-19	Increased the license server connection timeout to 10 seconds.
2023.01.02	2023-01-02	Added PGM control; fixed the bypass command and the partition status.
2022.11.24	2022-11-24	Initial release.