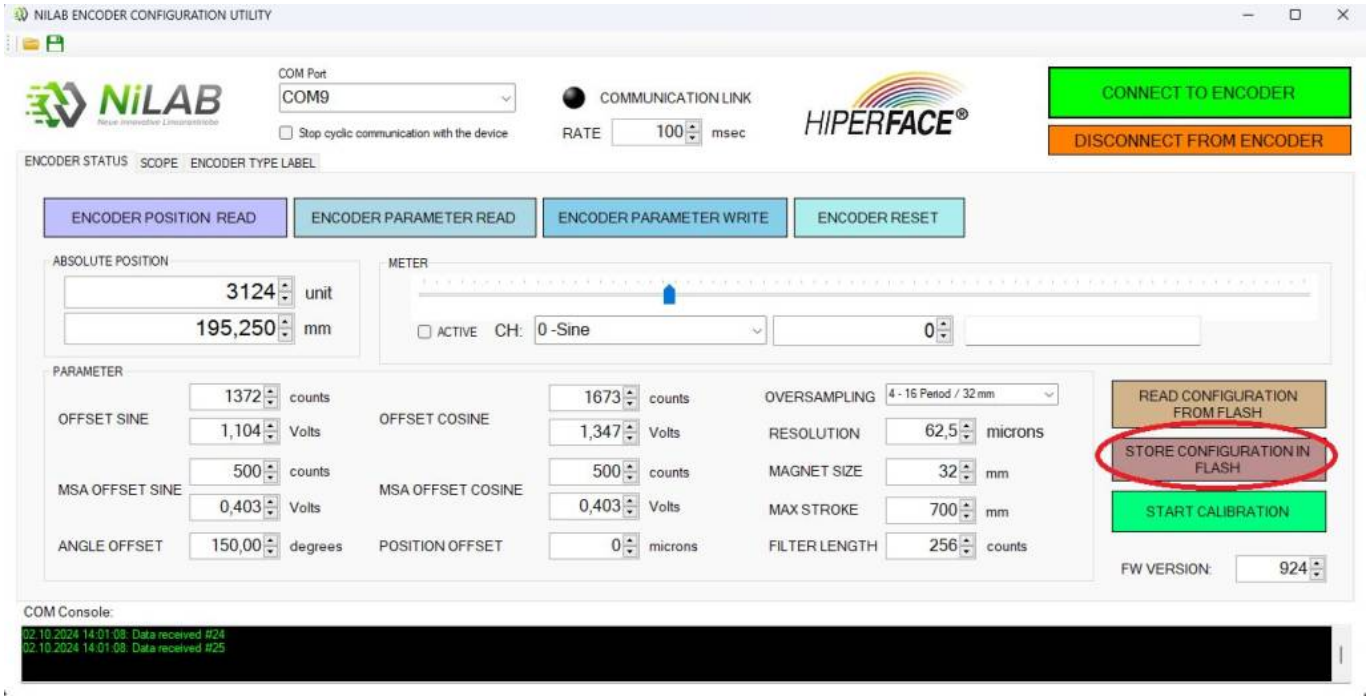
Encoder Configurator

Questa pagina descrive il software **Encoder Configurator**. È usato per calibrazione, monitoraggio e verifica dell'encoder Reverso da un PC Windows.

L'Encoder Configurator è un software che gira su Windows per la calibrazione, il monitoraggio e la verifica dell'encoder Reverso.

La comunicazione tra il PC e l'encoder si basa su un'interfaccia di comunicazione RS485, usando un cavo di programmazione di NILAB.

Scarica qui:
https://www.nilab.at/download/revenc368-firmware-09092020-flash-tool/?wpdmdl=3804&refresh=670f811cac1011729069340



A cosa serve l'Encoder Configurator

- **Calibrazione**: impostare il periodo SIN/COS e i parametri di posizione assoluta. - **Monitoraggio**: verificare i segnali encoder e lo stato operativo. - **Verifica**: verificare la configurazione dell'encoder e la comunicazione.

Come procedere

- Collega l'encoder al PC con il cavo di programmazione NILAB (RS485). - Avvia l'Encoder Configurator e seleziona l'encoder collegato. - Imposta il periodo SIN/COS desiderato e la risoluzione, e memorizza la configurazione. - Verifica la comunicazione e l'uscita encoder dopo la configurazione.

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=it:reverso_encoder:encoder_config

Last update: **2026/09/11 21:22**