

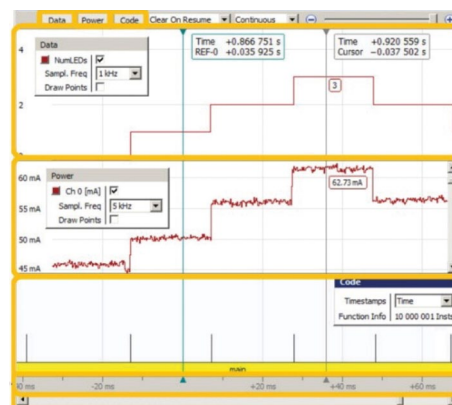
POTENTI SISTEMI DI DEBUG E ANALISI RUNTIME DA SEGGER

SEGGER Ozone: il Debugger Intuitivo per lo Sviluppo Embedded

COS'È OZONE?



SEGGER Ozone è un debugger standalone pensato per lo sviluppo di applicazioni embedded. Compatibile con le toolchain KEIL, IAR E GCC, funziona su Windows, macOS e Linux, supporta microcontrollori via JTAG e SWD.



DATA PANEL

POWER PANEL

CODE PANEL

FUNZIONALITÀ PRINCIPALI

TIME SCALE

- **Interfaccia Intuitiva:**
Monitoraggio in tempo reale di variabili, registri e memoria con supporto grafico.
- **Debug Avanzato:**
Breakpoint condizionali, trace live e analisi dettagliata del codice.
- **Profiling e Ottimizzazione:**
Strumenti per identificare colli di bottiglia nelle prestazioni.

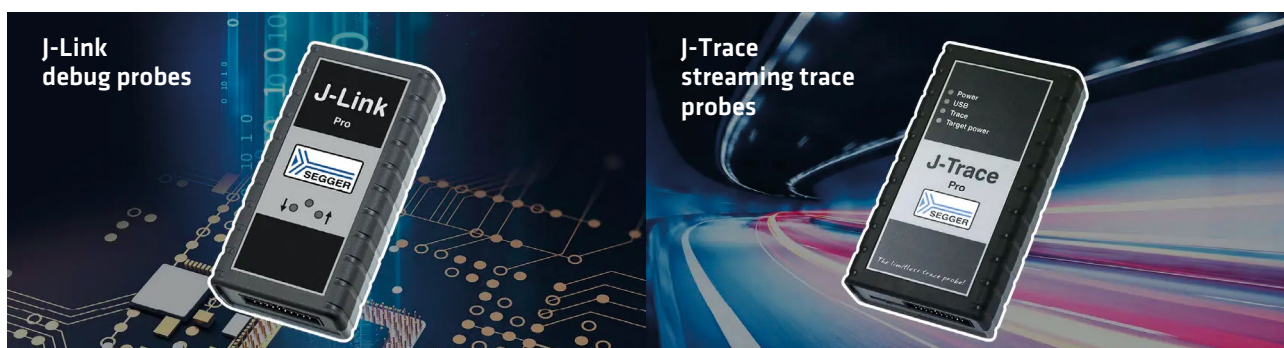
- **Compatibilità Estesa:**
Supporta le architetture ARM Cortex, RISC-V e Renesas RX.
- **Integrazione con J-Link:**
Download firmware veloce e debug affidabile.
- **Automazione:**
Script in stile C per semplificare operazioni ripetitive.

PERCHÉ USARLO?

Facile da usare ma potente, Ozone è adatto a sviluppatori di ogni livello. La documentazione dettagliata e il supporto **SEGGER** completano l'offerta.

COME INIZIARE

- Scarica Ozone dal sito **SEGGER**.
- Collega un adattatore J-Link o J-Trace di **SEGGER**.
- Importa l'eseguibile del tuo progetto.
- Imposta i breakpoint e inizia il debug.



IN CONCLUSIONE

Ozone è uno strumento completo per il debug embedded, unisce semplicità d'uso a funzionalità professionali.

TECNOLOGIX s.r.l.

Via dei Biancospini, 6 | 20146 Milano | Italy

Tel +39 02 48954230 | +39 02 471106

info@tecnologix.it | www.tecnologix.it



TECNOLOGIX
ENGINEERING AND AUTOMATION