



Guida veloce per l'avvio di un progetto Data Recorder

L'utente deve eseguire le seguenti operazioni:

- 1. Lanciare il Data Recorder dal menù Start: START/Programmi/Seneca Z-NET3/Data Recorder
- 2. Si apre la seguente finestra

Seneo	ca Z-NET3 Data Recorde	r		
Eile G	Inline Strumenti ?			
Finestra	a di Log			4 ×
Tipo	Data	Descrizione		
			10/05/2012	16.42.15

3. Cliccare su File/Apri e selezionare il file con estensione .sdr presente nella cartella del progetto ZNET3.





🎍 Organizza 👻 🏢 Visu	alizza 👻 📑 Nuova ci	artella		0
Collegamenti preferiti	Nome	Ultima modifica	Тіро	Dime
E Documenti	퉬 Download	11/03/2008 9.21	Cartella di file	
Drochau	demodr.sdr	03/06/2010 10.03	File SDR	
Altro » Cartelle Windows ZGPRS Znet3				
Ja demour				

4. Si apre il progetto





Seneca Z-NI	ET3 Data Recorder - C:\zne a <u>O</u> nline <u>S</u> trumenti <u>?</u>	t3\demodr\demodr.sdr	6	
Finestre	Parametri Comu Indirizzo TCP Porta TCP Timeout (msec.) Retry e Cartella Downloa C:\2NET3\demod Nome del file di ro Recording tico	nicazione TCP	Parametri funzionamento Intervallo di campionamento 30 secondi Modalità simulazione	
Finestra di Log	1	Martine Lorence		4 ×
Tipo	Data	Descrizione		
U mormazione	10/03/2012 17:03,26:666	Progetto aperto corren	uamente.	





Finestre				
	Parametri Com	unicazione Seriale	Parametri funzionamento	×
Impostazion Generali Schedulatori Pagine di visualizzazion Display Crafico Ceport Automa Ceport Automa	i Porta COM Baudrate Parità s Stop Bits Data Bits Data Bits Data Bits Cartella Downlo Cartella Downlo Cartella Downlo Cartella Downlo Cartella Downlo Cartella Downlo	2 38400 Nessuna 1 8 1 8 1 000 3 2 ad DR1\Download registrazione	Intervallo di campionamento 30 secondi - Modalitàsimulazione	
Finestra di Lo	1			4
ipo	Data	Descrizione		
) Informazione	10/05/2012 17.04.59:392	Progetto aperto corr	ettamente.	

- 5. Dalla sezione <u>Impostazioni Generali</u>, è possibile controllare/modificare i parametri di comunicazione Modbus RTU/Modbus TCP (PORTA COM e Baudrate oppure INDIRIZZO IP e porta TCP) ed il percorso del file xxxxx.mdb creato dal DataRecorder durante la registrazione.
- 6. Sezione <u>Schedulatore</u>: consente di impostare la registrazione Automatica o Manuale.

Nel caso di registrazione da schedulatore le possibili modalità sono:

- Ad orari e giorni fissi
- Registrazione continua con creazione periodica dei files.mdb
- Avvio/Stop registrazione sullo stato di un ingresso digitale

NB. Dopo aver impostato la modalità prescelta, Avviare lo schedulatore premendo il corrispondente pulsante

















estre II				
iesue –	Schedulatore	Contraction of Contraction		×
	Av	vio registrazione Da sched	ulatore 🔹	
Impostazioni Generali	Orari di avvio registraz	ione	Registrazione continua	
	Abilita 📶		Abilita 🔽	
Schedulatore	Orari di partenza	Giorni di avvio	Ora di avvio 00.00 🚔	
E	00.00	Tutti i giorni	Dividifile database a goni 24 ore	
Pagine di	03.00	Lunedi	Dividinie database ugini Zroic	
isualizzazione	06.00	2 Martedi		
		Marrolodi		
Display		With Colour	Avvio registrazione da Ingresso digitale	
14	12.00 🐨	Gioyea	Abilità	
Grafico	15.00	Venerdi	Canale digitale	
	18.00 🚔	V Sabato		
	21.00	Domenica		
port Automatica		Example 1	Opzioni	
	Durat	a registrazione 01.00 🛒	Connetti se disconnesso 🔽	
Licenza		Annin Co		
		AVVia Sci	hedulatore	
iestra di Log				4
Da Da	ta Descri	zione		
Informazione 10,	/05/2012 16.46.40:050 Proget	tto aperto correttamente.		

7. Sezione <u>Pagine di visualizzazione</u> consente di creare/modificare le pagine per la visualizzazione dei dati: premendo Aggiungi si inserisce una nuova pagina ed è possibile selezionare i canali da visualizzare.





Nome Globale_ANA Globale_DIGIT AIN01 AIN02 AIN03 AIN04 O Aggiung	Pagine di visualizzazione Aggiunger Tipo Grafico ne Report Digitale Ø Analogico Ø Analogico Ø Analogico Ø Analogico Ø analogico Ø analogico Ø analogico Ø Ca	e Aggiungere Tabella nel Report V V V V	Canali selezio 1 AI01 2 AI02 3 AI03 4 AI04	onati C	Canali non selezionati	×
Nome Globale_ANA Globale_DIGIT AIN02 AIN03 AIN04 O Aggiung	Tipo Aggiunger Grafico ne Report Analogico Image: Comparison of Compari	ncella	1 AI01 2 AI02 3 AI03 4 AI04	40 14 12 14		
Giobale_ANA Giobale_DIGIT AIN01 AIN02 AIN03 AIN04	Analogico V Digitale V Analogico V Analogico V Analogico V Analogico V Analogico V Analogico V Ca	v v v v v	4 AI04	40 40 12 40 40		
Globale_DIGIT AIN01 AIN02 AIN03 AIN04 AIN04	Digitale V Analogico V Analogico V Analogico V Analogico V Analogico V G	√ √ √ √		4 4		
AINO1 AINO2 AINO3 AINO4	Analogico V Analogico V Analogico V Analogico V gi Ca	v v v ncella		⇒ 1 ↓		
AIN02 AIN03 AIN04	Analogico 🧭 Analogico 🗭 Analogico 😨 gi Ca	IV IV IV ncella		⇒ 1 ↓		
AIN03 AIN04	Analogico 🧭 Analogico 🗭 gi Ca	ncella		1		
AIN04	Analogico 🗹	ncella		4		
o Aggiung	gi Ca	ncella		•		
	Burning					ą
Jata	Descrizione					
0/05/2012 17:06.27:495	s errogetto aperto corretto	anenue.				
	Data 10/05/2012 17.08.27:49	Data Descrizione 10/05/2012 17.08.27:495 Progetto aperto corretto	Data Descrizione 10/05/2012 17.08.27:495 Progetto aperto correttamente.	Data Descrizione 10/05/2012 17.08.27:495 Progetto aperto correttamente.	Data Descrizione 10/05/2012 17.08.27:495 Progetto aperto correttamente.	Data Descrizione Information Information Descrizione Information Informatio Information Information Information Information Information In

- 8. Inserire la chiave hardware per la Licenza e verificare le caratteristiche nella corrispondente sezione
- 9. Per avviare la comunicazione tra il datarecorder ed il sistema premere ll'icona







10.Per avviare la registrazione premere



11. Per visualizzare i dati registrati selezionare la sezione Display







Seneca Z-NE	T3 Data Recorder - C:\zne Online Strumenti ?	3\demodr\demodr.sdr) <mark>X</mark>
Ele Visualizza Finestre Impostazioni Generali Schedulatore Pagine di visualizzazionu Display	e Online Strumenti 2 Pagina di vis Globale_DIGIT	OFF	DI02 OFF	X
Grafico Report Automat Licenza	ico			
Tipo	Data	Descrizione		
Informazione	10/05/2012 17.08.27:495	Progetto aperto correttamente.		
			10/05/2012 17.09.2	2 .::

12. Per visualizzare l'andamento delle variabili osservate selezionare la sezione <u>Grafico</u>











inestre	Pagina di visual								Ī
Nana Second Seco	Globale_DIGIT	•	10 minuti	•	Orizzonta	le 🔹			
Schedulatore	0N -							DI01	OFF
Pagine di visualizzazion	e							DI02	OFF
Display	OFF -							2	
1 Grafico	ON -								
port Automa	ico OFF -							1	
Licenza		17.02.00	17.04.00	D	17.06.00	17.08.00	17.10.00		
nestra di Log								2	ą
0	Data	Descrizior	ne						
Informazione	10/05/2012 17.08.27;495	Progetto	aperto correttar	mente.					

13. Per fermare la registrazione basta premere l'icona



12 / 12

Tribunale di Padova Reg. Soc. n. 39486 C.C.I.A.A. n. 236346 C.F. / P.I. 02536650282