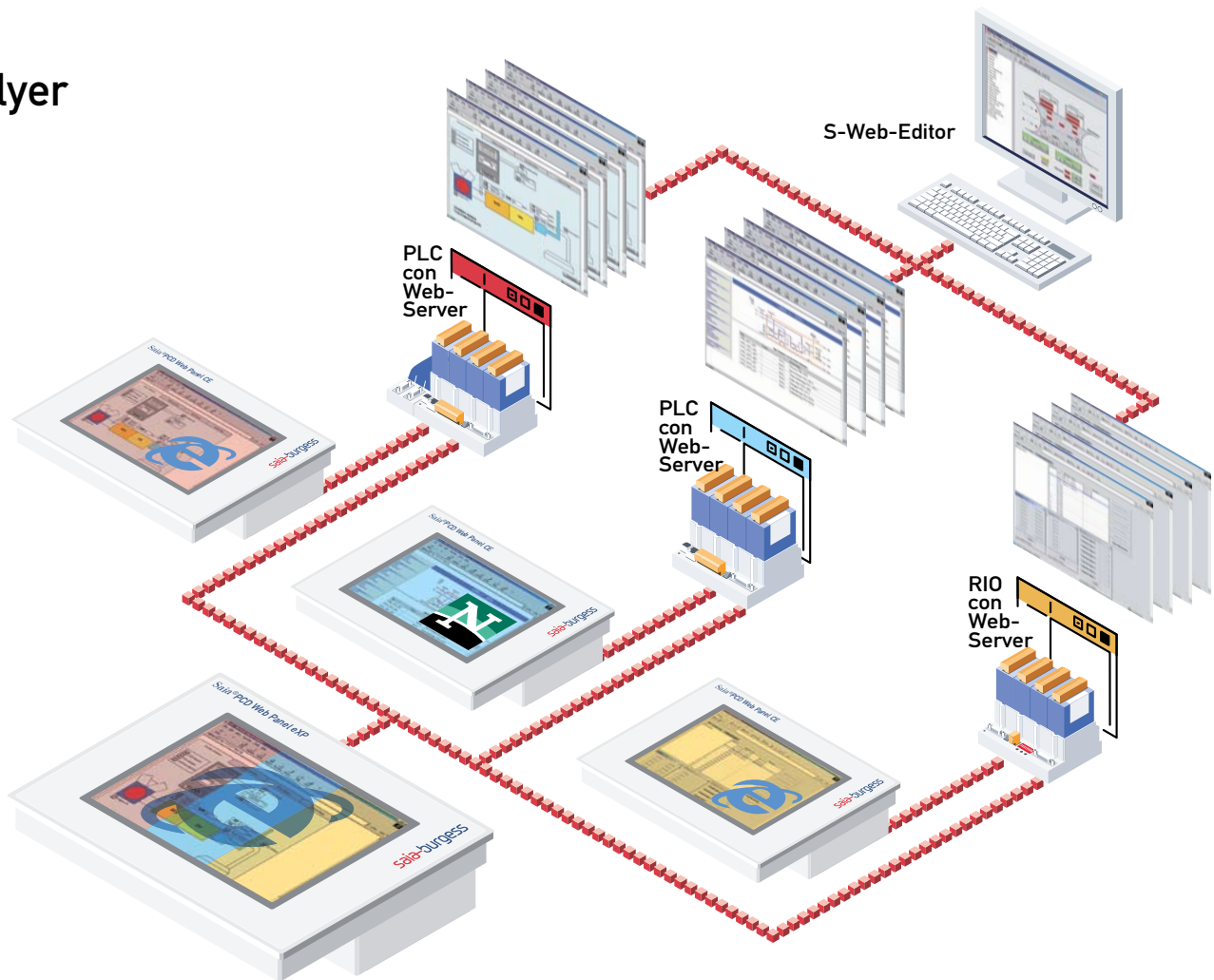


Flyer



Automazione basata su Web in pratica Comando e supervisione con Browser standard, Saia® PCD Web-Panel e controllori Saia® PCD

Divisione Controls

La funzionalità Web permette al comando e alla supervisione di superare i limiti strutturali
Sia che si tratti di comando locale, sia che si tratti di visualizzazione di nodi di controllo distribuiti in rete, la tecnologia Saia® PCD Web ed i Web-Panel Saia® PCD consentono di realizzare velocemente concetti di comando aperti senza nessun costo aggiuntivo di progettazione, produzione e manutenzione. Controllori e nodi di I/O con Web server locali e stazioni di comando con Browser standard per la visualizzazione di dati di processo, assicurano il massimo della flessibilità.

Visualizzazione basata su Java senza licenze Runtime

Con Saia® S-Web-Editor è possibile costruire in modo confortevole, semplice e veloce oggetti di visualizzazione animati e pagine Web dinamiche. Non sono necessarie specifiche conoscenze di Java o HTML: è molto facile creare pagine Web accattivanti semplicemente posizionando e parametrizzando degli elementi grafici.

Web-Panel Saia® PCD – robusti, preconfigurati e pronti all'uso

Progettati senza ventole di raffreddamento e senza dischi rigidi, meccanicamente robusti: Web-Panel Saia® PCD con Touchscreen sono concepiti per un impiego in ambienti industriali gravosi. Avendo già installati i sistemi operativi Windows® CE o Windows® XP embedded, i supporti Java e Internet Explorer, i Web-Panel Saia® PCD si presentano come «pronti all'uso».

Comunicazione senza limiti: dal Punto a Punto fino a Internet

Dalle semplici connessioni seriali RS 232 o linee modem, attraverso reti Profibus fino a reti Ethernet TCP/IP e comunicazioni Internet: il collegamento è garantito.

Saia® PCD Web-Panel CE & eXP



Saia® PCD Web-Panel CE
PCD7.D5064TX010



Saia® PCD Web-Panel CE
PCD7.D5100TX010



Saia® PCD Web-Panel eXP
PCD7.D6120TM010



Saia® PCD Web-Panel eXP
PCD7.D6150TM010

Schermo [pollici]	6,4"	10,4"	12"	15"
Tecnologia / Colori	TFT / 65000	TFT / 65000	TFT / 16.7 Mio	TFT / 16.7 Mio
Risoluzione / Pixel	VGA / 640 × 480	VGA / 640 × 480	SVGA / 800 × 600	XVGA / 1024 × 768
Ingresso	Touch resistivo	Touch resistivo	Touch resistivo	Touch resistivo

CPU

Processore	XScale 400 MHz	XScale 400 MHz	Intel CELERON-M, 1 GHz	Intel CELERON-M, 1 GHz
RAM [MByte]	64	64	512	512
CFC Card Slot interno	-	-	1 con 1 GB Flash Card	1 con 1 GB Flash Card
CFC Card Slot esterno	1 con 64 MB Flash Card	1 con 64 MB Flash Card	1	1

Interfacce

Ethernet	1x 10/100 MBit (RJ45)	1x 10/100 MBit (RJ45)	2x 10/100 MBit (RJ45)	2x 10/100 MBit (RJ45)
USB	2x USB 1.1 Host	2x USB 1.1 Host	4x USB 2.0 Host	4x USB 2.0 Host
Seriali	1x RS 232	1x RS 232	3x RS 232	3x RS 232
Tastiera / Mouse	-	-	2x PS/2	2x PS/2
Monitor esterno	-	-	1x VGA	1x VGA

Dati generali

Alimentazione	24 VCC, ± 20%, sicurezza inversione tensione	24 VCC, ± 20%, sicurezza inversione tensione	24 VCC, ± 20%, sicurezza inversione tensione	24 VCC, ± 20%, sicurezza inversione tensione
Livello protezione frontale / posteriore	IP65 / IP20	IP65 / IP20	IP65 / IP20	IP65 / IP20
Temperatura ambiente funzionamento / stoccaggio [°C]	0 ... +50 / -20 ... +60	0 ... +50 / -20 ... +60	0 ... +50 / -20 ... +60	0 ... +50 / -20 ... +60
Umidità dell'aria funzionamento / stoccaggio (senza condensa)	10 ... 75% / 10 ... 95%	10 ... 75% / 10 ... 95%	10 ... 75% / 10 ... 95%	10 ... 75% / 10 ... 95%
EMV	EN 61 000-6-2 EN 55 022	EN 61 000-6-2 EN 55 022	EN 61 000-6-2 EN 55 022	EN 61 000-6-2 EN 55 022
Certificazioni	CE	CE	CE	CE

Dimensioni e peso

Dimensioni esterne	215 × 160 mm	318 × 244 mm	364 × 296 mm	452 × 357 mm
Profondità di montaggio	68 mm	68 mm	88.5 mm	101.5 mm
Foratura di montaggio frontale /Tolleranza	197 × 142 mm / ± 1 mm	303 × 229 mm / ± 1 mm	344 × 276 mm / ± 1 mm	429 × 334 mm / ± 1 mm
Peso	ca. 1 kg	ca. 2.8 kg	ca. 6.2 kg	ca. 8.3 kg

Sistema Operativo e Browser (incluso)

Sistema Operativo	Windows® CE 5.0 (.NET)	Windows® CE 5.0 (.NET)	Windows® XP embedded	Windows® XP embedded
Browser	MS Internet Explorer Saia® Micro-Browser	MS Internet Explorer Saia® Micro-Browser	MS Internet Explorer	MS Internet Explorer
Ambiente Java Runtime (Java Virtual Machine)	si	si	J2RE Standard Edition 1.4.2_X	J2RE Standard Edition 1.4.2_X

Tool software e driver

Web-Connect

Driver di comunicazione per il collegamento tra Web-Panel Saia® PCD e Controllori PCD3 così come per i nodi di I/O remoti (RIO)

Web-Editor

Tool software per generare pagine Web basate su Java

Ulteriori informazioni su :

www.saia-burgess.com/webserver_en

TI System S-Web, P+P26/428

Saia-Burgess Milano S.r.l.

Via Cadamosto, 3 20094 Corsico MI | Italia

T 02486921 | F 0248600692

www.start-controls.com | saia-burgess.it@saia-burgess.com

P+P26/42413 05.2007
Soggetto a modifiche senza preavviso.