

02 DECOLLO AVVENUTO!

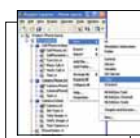
LabVIEW World è giunto alla prima uscita ufficiale. Valerio Alessandrini, direttore della rivista, fa il punto

**04 LABVIEW WORLD INTERVISTA JOHN PASQUARETTE**

Parla il direttore software marketing di National Instruments

**07 WHAT'S NEW**

LabVIEW' si mette in gioco. Programmazione orientata agli oggetti

**10 COMUNICAZIONE TRA LABVIEW E LINUX REALTIME**

Vediamo come realizzare una libreria di VI per lo scambio di dati

**14 IL LABORATORIO NEL PC: LA SCHEDA AUDIO**

L'articolo spiega come gestire i segnali audio su PC

**18 GESTIONE DI UNA RETE DI SENSORI ZIGBEE CON LABVIEW**

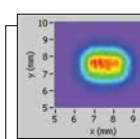
LabVIEW è entrato prepotentemente anche nella domotica

**20 COMPACTRIO PER ATTIVITÀ SUL FONDO MARINO**

LabVIEW e CompactRIO azionano un veicolo sottomarino

**22 SIMULAZIONE DI UNA CAVITÀ LASER IN REGIME IMPULSATO**

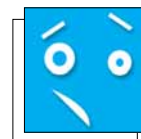
Presso CESI Ricerca è stato simulato il comportamento di una cavità laser

**24 PROGETTARE E IMPLEMENTARE MACCHINE A STATI**

E' disponibile il nuovo formalismo PRiSMa

**27 STRUTTURE ITERATIVE**

Per i principianti di LabVIEW, pubblichiamo questo tutorial sulle strutture iterative

**30 TECNICHE AVANZATE DI I/O SU FILE**

Spieghiamo agli utenti più esperti i formati di file Ascii e Binario

**35 DALLA CARTA AL WEB**

Link ad articoli di approfondimento o altri documenti disponibili sul web

**37 LA VOCE DEGLI UTENTI**

Abbiamo selezionato alcuni spunti di discussione apparsi sul Forum di ILVG.it

**41 REPORT**

Focus Embedded, LabVIEW 8.20 Platform Tour e il Forum Tecnico 'Soluzioni per il test e il collaudo in ambito termotecnico'

**44 APPUNTAMENTI**

National Instruments sarà presente a numerosi eventi, oltre ad organizzare propri corsi e seminari

46 LABVIEW E LAVORO

Sapete utilizzare LabVIEW? Forse troverete la proposta che fa per voi