



Acquisition de données: Du capteur à l'ordinateur

- Author : Georges Asch
- Publisher : Dunod, 2011
- pages : 524 pages
- N° Class : 531/145

La nécessité d'acquérir un nombre toujours croissant de grandeurs physiques fait partie des préoccupations quotidiennes des laboratoires de recherche scientifique, des laboratoires à vocation industrielle, des fabricants de bancs de tests et d'essais ou encore des unités de production aux procédés si diversifiés. Et l'acquisition de ces données génère toujours de nombreuses interrogations face aux difficultés inhérentes à "l'art" de l'instrumentation. Cet ouvrage a justement été conçu pour répondre à la plupart de ces questions. Il s'adresse à tous les professionnels qui conçoivent, choisissent ou utilisent des chaînes d'acquisition. Il intéressera de même fortement les étudiants, des universités et des écoles d'ingénieurs, voire des IUT.