



LOGIC INSTRUMENT - Leader européen des PC portables pour les environnements difficiles

Partenaire des unités R&D de nombreux marchés industriels comme de l'armée, la police, l'automobile ou encore l'aéronautique, la société LOGIC INSTRUMENT compte deux grands pôles d'expertise : la distribution d'outils de développement pour l'électronique numérique, et la conception, la production et la commercialisation d'ordinateurs portables pour les environnements difficiles.

En 22 ans, les activités de l'Entreprise ont enregistré une croissance remarquable ; ses locaux sont passés de 60 à 1500 m², et ses effectifs de 3 à 34 personnes. Gros plan !

Plus de 20 ans d'histoire...

En 1987, Michel BAILLY et Jacques GEBRAN, spécialistes de l'instrumentation électronique et du commerce international, décident d'associer leurs expériences pour créer la société LOGIC INSTRUMENT. L'entreprise, dont le siège social est situé à Domont en région parisienne (95), se destinait initialement à la vente de systèmes de tests et d'outils d'instrumentation électronique. Rapidement, elle s'adapte à l'évolution du marché informatique, et crée dès 1988 le premier ordinateur portable industriel, baptisé « Logi 286 ». Dès lors, elle se spécialise dans la conception, la construction et la commercialisation d'ordinateurs portables « durcis » à usage industriel et militaire dans les environnements hostiles.

En 1992, LOGIC INSTRUMENT fonde le label « Tetra » et commercialise la première station PC transportable à écran plat couleur. La société conclut un accord de distribution avec le fabricant de PC ultra-durcis Mitac / Getac, puis signe un contrat pour la commercialisation exclusive des outils de développement Lauterbach. Aujourd'hui encore, c'est autour de ces deux axes que s'articulent les activités de LOGIC INSTRUMENT : les outils de développement pour l'embarqué (25 % du CA) et les PC portables Tetra (75 %).

Deux grands pôles d'expertise

→ le département ODE, Outils de Développement pour l'Embarqué

Depuis 22 ans, la gamme ODE de LOGIC INSTRUMENT n'a cessé de s'étendre sur la base de nouveaux contrats de distribution. En 2005, notamment, elle s'est enrichie des Noyaux Temps Réels Quadros System. En 2006, elle



intègre en exclusivité pour l'Hexagone les solutions Application Lifecycle Management de Polarion (outils de suivi des exigences, gestion des plannings, suivi des modifications...) ; et s'agrandit encore en 2009 avec les nouveaux émulateurs / debuggers et compilateurs de Sophia System / Macraigor / Signum et PLS System.

L'équipe LOGIC INSTRUMENT compte aujourd'hui parmi les principaux acteurs en France sur le marché de la distribution d'outils de test. Elle est en mesure de répondre de manière complète ou ponctuelle à toutes les phases du processus de développement pour l'embarqué.

→ le département PC portables industriels Tetra

Sous la gamme Tetra, LOGIC INSTRUMENT conçoit et commercialise un large choix de solutions portables adaptées aux environnements difficiles. Dès 1997, l'entreprise lance une nouvelle version du PC transportable multi-slots (le Tetra 2). Elle introduit en 2005 le PDA durci militarisé TPAD, le premier PDA IP65 avec écran VGA 4", puis étend en 2007 son partenariat avec le fabricant Mitac/Getac pour une représentation exclusive en France, Bénélux et Allemagne.

A forte valeur ajoutée et haute technicité, la gamme Tetra Computer intègre aujourd'hui des PC portables industriels multi-applications, des ardoises électroniques, notebooks, écrans et PDA durcis, ou encore, des solutions durcies embarquées et des tablettes PC renforcées.

◆ Produit phare de la gamme Getac: le notebook V100. « C'est un notebook convertible en tablette PC d'une seule main et doté d'un écran 10.4" LCD - 12.1" en option », explique Annabelle SOU, chargée de communication et relations presse pour LOGIC INSTRUMENT. « Il dispose d'une luminosité exceptionnelle de 1200 NITS, soit la plus haute luminosité actuellement sur le marché. » Très fonctionnel, le V100 est doté de multiples entrées/sorties et d'accessoires pour l'installer en véhicule. Il est durci suivant les normes militaires MIL-STD810F contre les infiltrations de liquide ou de



Un aperçu des bâtiments de LOGIC INSTRUMENT

poussières, les chocs, les chutes et les températures hautes et basses. Il est également prévu pour évoluer dans les environnements explosifs, notamment en industrie chimique et pharmaceutique, grâce à sa certification ATEX.

◆ En conformité avec ces mêmes normes, LOGIC INSTRUMENT vient de mettre sur le marché le Tetra Fieldbook, un UMPC durci (ordinateur ultra mobile) Les marchés visés sont tous les métiers reposant sur des outils informatiques fiables et résistants, quelles que soient les contraintes climatiques, mécaniques ou électroniques. La défense, les services d'urgence, la police, l'industrie, les eaux et forêts, l'instrumentation électronique, ou encore l'aéronautique, utilisent de longue date les produits LOGIC INSTRUMENT. Parmi les références clients : les principaux grands comptes de ces marchés, tels que Lockheed Martin, General Dynamics, EWE, O², RATP, Thales, Eurocopter, EADS, Apave...

Des produits standards au sur-mesure : LOGIC INSTRUMENT est à votre écoute !

Grâce à l'intégration des pôles Développement et Production, LOGIC INSTRUMENT est capable de proposer à ses clients des produits standards comme des équipements sur-mesure répondant aux demandes les plus spécifiques.

L'entreprise travaille au plus près de ses clients, dès la définition de leurs besoins et jusqu'au support après-vente. « La première phase consiste à comprendre les attentes des clients et à étudier l'aspect technique de leur projet, afin de développer si nécessaire une solution customisée en collaboration avec le département R&D », explique Mme SOU. « se mettent ensuite en place la gestion de projet (le planning), le support technique (logiciel et matériel), la formation et la maintenance sur site... » Le service après-vente de LOGIC INSTRUMENT prend en compte les opérations de réparation... ; le SAV est doté d'une hotline et assure la gestion de l'obsolescence et le MCO (maintien

en conditions opérationnelles) pour des contrats sur le très long terme, notamment avec les acteurs de la défense.

Fort de son expérience, l'équipe LOGIC INSTRUMENT propose également une large panoplie de prestations connexes (support, intégration, formation, hotline, expertise technique, accompagnement de projets) sur les produits qu'elle distribue et les microprocesseurs associés.

Des installations étendues en France et deux filiales à l'étranger

LOGIC INSTRUMENT réunit aujourd'hui plus de 45 collaborateurs en France et à l'international. Elle a inauguré en 1999 une filiale à Munich en Allemagne, puis en 2000 à Baltimore aux Etats-Unis. Grâce à ces deux implantations et à l'appui d'un réseau mondial de distribution, l'Entreprise réalise aujourd'hui plus de 40 % de son chiffre d'affaires à l'étranger.

Dans le Val d'Oise, à Domont, LOGIC INSTRUMENT a doublé la surface de ses installations l'année passée pour atteindre 1500 m². La société est certifiée ISO 9001-2000 depuis près de dix ans, Et maintenant ISO9001-2008

et garantit par ailleurs la fiabilité de ses produits en externalisant auprès d'un laboratoire indépendant la réalisation de tests de durcissement et certifications.

Labelisée ANVAR entreprise innovante depuis 2004, elle vient de lancer le Tetra Fieldbook, UMPC durci 7" ultra léger, et entend bien enrichir prochainement ses gammes de nouveaux équipements. Objectif : accroître les parts de marché des ordinateurs durcis Tetra Computer vers des secteurs autres que la défense, tels que les services d'urgences, l'industrie, les forces de vente ou encore les services de maintenance. Plusieurs recrutements sont programmés pour accompagner la croissance prévue en 2010, en France et en Allemagne...

S. DENIS

Pour en savoir plus :
www.logic-instrument.com/
M. Guillaume Huré

En Bref... En Bref...

INTEGRA Biosciences et Viaflo Corporation fusionnent

INTEGRA Biosciences AG (Chur, Suisse) et Viaflo Corporation (Hudson, NH, USA) ont annoncé la fusion des deux entreprises le 23 juillet 2009. Le nouveau groupe, INTEGRA Viaflo Holding AG, opérera au niveau international sous la marque « INTEGRA ». Ce changement fait suite à la signature, il y a un an, d'un partenariat stratégique de marketing et de distribution.

La fusion des deux entreprises bénéficiera aux deux partenaires. INTEGRA Biosciences aura un accès direct au vaste marché américain à travers le réseau commercial de Viaflo, ainsi qu'à une gamme complète de pipeteurs à la pointe de l'innovation et au consommable plastique afférent. Viaflo renforcera son image et son accès aux marchés européen et international grâce à INTEGRA Biosciences et son réseau international de distributeurs spécialisés. Aux USA, Viaflo aura également l'opportunité de vendre l'ensemble de la gamme d'équipement INTEGRA Biosciences.

Les produits INTEGRA Biosciences et Viaflo sont parfaitement complémentaires.

Au cours des deux dernières années, INTEGRA a mis de nombreux nouveaux produits sur le marché. Ses spécialistes, que ce soit pour les ventes, le marketing, la recherche, le développement ou la production, lui permettent d'entretenir des collaborations étroites avec les clients du monde entier, dans le but d'assurer des technologies de pointe à l'industrie de la santé.

Suite à une croissance constante ces dernières années, INTEGRA Biosciences a

annoncé le déménagement de l'entreprise des locaux de Chur vers un nouveau bâtiment industriel plus grand situé à Zizers, en Suisse.

Pour plus d'information :

INTEGRA Biosciences
Tel : +41-81-286-9530
Email : info@integra-biosciences.com
Web : www.integra-biosciences.com

En France : VALDEA Biosciences
Tel : +33 1 34 30 76 76
Email : info@valdea.fr