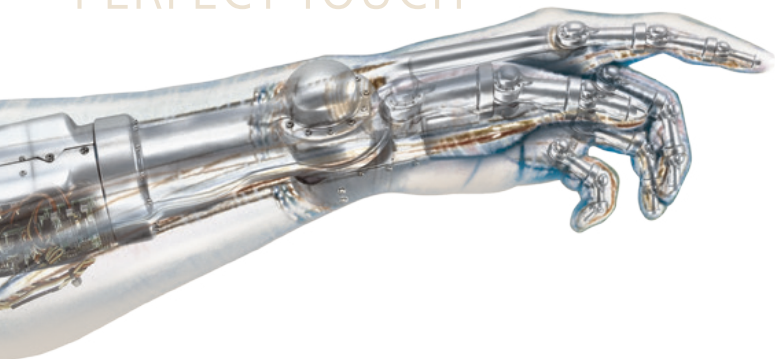


# INSIGHT

ALGRA GROUP

PERFECT TOUCH



## ***Cher partenaire commercial,***

*Le design sophistiqué des smartphones modernes et des ordinateurs portables vous inspire? Vous désirez offrir une même belle apparence à vos propres équipements? Nous vous soutenons avec toutes nos compétences pour habiller votre savoir-faire dans des éléments de boîtiers de haute qualité. Par son travail de précision, notre filiale gravuretec sa donne corps aux plus grandes audaces de votre imagination en matière de boîtiers.*

*Une expérience particulière doit-elle naître de l'utilisation de votre équipement? Qu'il s'agisse de saisie tactile, par pression ou par craquement, nous mettons presque toutes les possibilités à votre disposition, dans de nombreuses variantes. Nous trouverons ainsi pour vous une solution sur mesure, qu'elle provienne de l'assortiment d'Algra AG ou du réseau de fournis-*

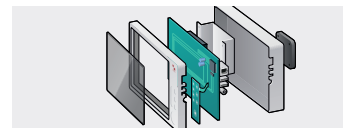
*seurs établi de connect tec AG.*

*Si vous souhaitez par exemple intégrer une commande avec circuit imprimé dans votre boîtier et que l'ensemble doit être construit et testé simultanément, Trimada AG sera notre partenaire de référence. Cette entreprise développe, équipe et programme en effet notre électronique. Avec Algra Group, fabricant de systèmes à 365°, vous obtenez d'ailleurs tout ce dont vous avez besoin d'un unique et même prestataire. Vous trouverez plus d'informations à ce propos dans ce numéro d'INSIGHT. Et sinon, appelez-nous simplement en cas de besoin, nos ingénieurs seront heureux de vous aider.*

Cordialement,  
  
Dieter Matter  
CEO



## Contenu de cette édition Eté 2017



Fabricant de systèmes à 365°



Des claviers



Des boîtiers



Électronique, logiciel et montage



Claviers piézo pour parcomètres

**ALGRA**  
industrial technology

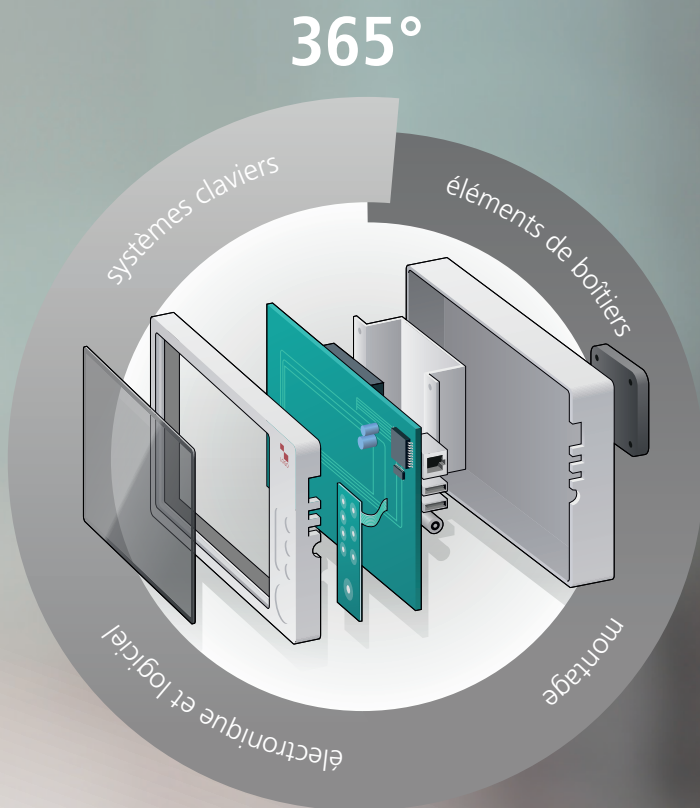
**gravuretec**  
precision works

**connect tec**  
worldwide technologies

**TRIMADA**  
electronic systems

## Fabricant de systèmes à 365°

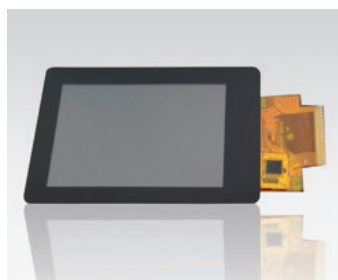
Nous proposons des solutions globales et personnalisées pour systèmes. Vous obtenez donc tout ce dont vous avez besoin d'un unique et même prestataire. Algra Group fabrique et installe des systèmes claviers, des plaques frontales, des éléments de boîtiers et des systèmes électroniques. Vous profitez ainsi de produits de qualité prêts à l'emploi.



Notre cercle s'étend sur 365 degrés car, chez nous, vous recevez un peu plus que de simples produits. Nous vous offrons:

- Des tests et qualifications complets de nos produits ainsi que des produits des fabricants tiers
- Des conseils complets en vue de la mise en œuvre optimale des technologies pour des produits de pointe

Nous vous présentons ci-après quelques produits de notre assortiment à 365°.



**«Nous n'avons pas seulement des claviers piézo, mais aussi des plaques frontales PCAP en verre ou en film.»**

**Nous couvrons presque tous les besoins pour tout ce qui touche aux claviers. Que ce soit un système piézo, une plaque frontale en PCAP ou un clavier à membrane, nous trouvons avec vous une solution qui correspond parfaitement à vos souhaits et à vos idées.**

En plus de claviers piézo éprouvés, nous proposons également des plaques frontales PCAP (Projected Capacitive Touchscreen) en verre ou en film, incluant la fonction multi-touch et provenant de partenaires commerciaux réputés. Les claviers à membrane sont

peu coûteux, d'une construction très simple et parfaitement fiables pour les applications en milieu peu exigeants. Enfin, en plus de nos propres produits, nous disposons également des claviers à membrane de nos partenaires renommés.

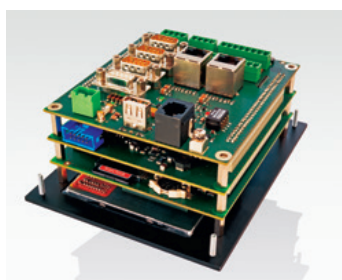


**«Nos élégants boîtiers en aluminium destinés aux produits haut de gamme et aux secteurs des MEMS jouissent d'une réputation hors du commun.»**

**Un boîtier élégant formé de matériaux de haute qualité donne à votre appareil une allure remarquable. Nous concrétisons en outre très volontiers les exigences les plus spécifiques.** Les compétences d'Algra Group s'il-

lustrent dans le haut de gamme, le secteur des MEMS ou l'industrie. La production des pièces en aluminium est par exemple réalisée entièrement sur site. Des boîtiers en aluminium d'un design moderne et élégant, construits sur mesure

et disponibles en trois tailles standard, sont là pour parachever notre offre. A part cela, nous proposons des pièces de boîtier en plastique ou en aluminium moulé sous pression via le réseau commercial de connect tec AG.



**«Le cercle de notre offre à 365° se ferme avec le développement et la production de circuits et de systèmes électroniques.»**

**Le développement matériel et logiciel, ainsi que la production de circuits et de systèmes électroniques font de notre offre une solution complète.**

Celle-ci comprend notamment le montage de modules de boîtiers et de plaques frontales électroniques et mécaniques. Lors de celui-ci, Algra Group se

concentre sur la production LEAN. Le One-Piece-Flow est un concept de production qui s'est parfaitement établi au sein de notre groupe de sociétés.



# Claviers piézo pour parcomètres

Nous sommes ravis de vous annoncer que nous avons été mandatés par Taxomex AG un client de longue date, pour la réalisation de claviers piézo devant être utilisés pour un nouveau parcomètre. Nous

les concevrons au moyen de notre technologie éprouvée DYNASIM®.

«Nos parcomètres devant répondre aux plus hauts standards de sécurité, les exigences que nous avons imposées à Algra Group sont com-

plexes et multiples. Or, l'équipe d'Algra Group nous assiste dans le développement du nouveau parcomètre de manière engagée et hautement compétente», se félicite Urs Schmid, directeur de Taxomex AG.



Algra AG  
Rigistrasse 1  
5634 Merenschwand  
www.algra.ch

+41 56 675 45 45

gravuretec sa  
Stadtgraben 7  
3235 Erlach  
www.gravuretec.ch

+41 32 338 94 44

connect tec AG  
Rigistrasse 1  
5634 Merenschwand  
www.connecttec.ch

+41 56 675 45 45

Trimada AG  
Gewerbering 14  
5610 Wohlen  
www.trimada.ch

+41 56 618 77 00



## ALGRA GROUP

### Mentions légales

Tirage : 5600

Langues : allemand, français, anglais

Publié deux fois par an

EINGABESYSTEME  
CLAVIER/KEYBOARDS  
INPUT SYSTEMS  
PIEZOTECHNOLOGY  
FRONTS&PLATES  
SIGN/INPUT/CASE  
FRONTEN/PANNEAUX  
TASTATUREN  
CUSTOMIZED SOLUTION  
SCHILDER

Algra Group AG  
Rigistrasse 1  
5634 Merenschwand

info@algragroup.ch  
www.algragroup.ch

Switzerland

+41 56 675 45 45

**ALGRA**  
industrial technology

**gravuretec**  
precision works

**connect tec**  
worldwide technologies

**TRIMADA**  
electronic systems