



X-PAD pour Android

Le premier, le plus avancé.



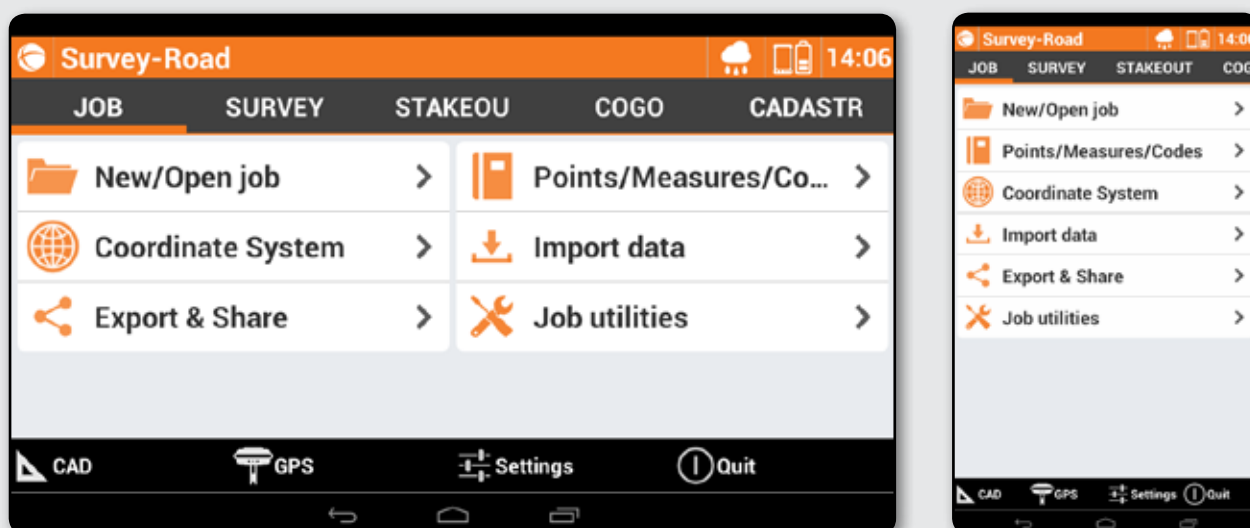
Conçu et développé par :
lase
Laser scanner engineering

X•PAD pour Android

Le premier, le plus avancé.

X•PAD pour Android présente une nouvelle façon de travailler, basée sur la plateforme la plus évoluée et technologiquement avancés pour les appareils mobiles. Pour la première fois un logiciel conçu pour les relevés topographiques et l'implantation sur le terrain est disponible sur Android, et avec un large éventail de fonctions conviviales. Utilisé avec les instruments GeoMax, X•PAD pour Android va changer votre façon de travailler pour toujours.

"Toute technologie suffisamment avancée est indiscernable de la magie." - Arthur C. Clarke

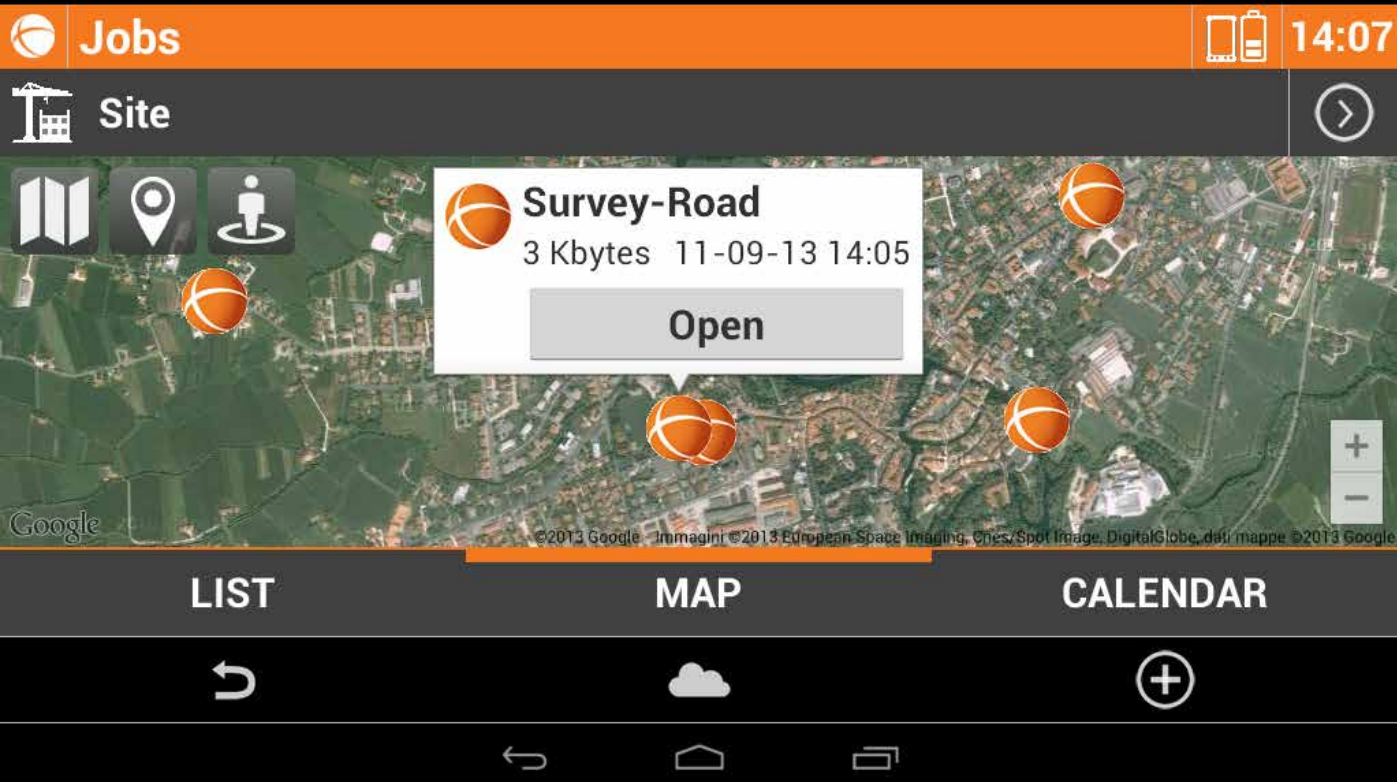


Le contrôleur ? C'est à vous.

X•PAD pour Android peut être fourni avec une tablette robuste, avec un écran tactile 7" avec largeur et luminosité pour donner à l'affichage une clarté instantanée, vous pourrez donc voir les données rapidement et avec un minimum

d'effort dans toutes les conditions. Ou vous pouvez également choisir d'utiliser X•PAD sur votre tablette ou smartphone existant. Tout cela s'additionne à un maximum de flexibilité pour vous, l'utilisateur.





Quand et où sont les chantiers ?

La fonctionnalité spéciale Carte des chantiers vous permet de visualiser et d'ouvrir la liste de vos travaux dans Google Maps en fonction de leur position. Ou vous pouvez utiliser Calendrier des chantiers basé sur où ils ont été créé. Vous ne pouvez pas toujours vous rappeler le nom de chaque chantier, mais le caractère intuitif de l'application vous aide à le retrouver d'une manière rapide et intelligente.



Bulle électronique intégré pour plus de précision.

La bulle électronique intégrée est une fonction spéciale X•PAD, conçu pour réduire le temps de mesure tout en maintenant la précision. Vous avez seulement besoin de vous concentrer sur la bulle électronique du contrôleur plutôt que sur celle de la

canne. X•PAD enregistre la position que lorsque la bulle est dans la tolérance définie, éliminant ainsi les erreurs qui peuvent se produire quand la canne n'est plus d'aplomb. Pour une précision assurée X•PAD est la solution évidente.



X•PAD pour Android

Le premier, le plus avancé.

Réalité Augmentée

: Obtenez une vue d'ensemble!

Comment la réalité augmentée peut être un outil utile pour le levé et l'implantation? Voici comment. Il suffit de pointer la caméra sur la zone d'intérêt et vous pouvez immédiatement voir où les points et les éléments à implanter sont. X•PAD vous guidera au voisinage du point, puis à l'emplacement exact. Mais vous pouvez aussi utiliser la réalité augmentée pour voir ce qui n'est pas visible, tels que des tuyaux souterrains, des câbles et connexions. X PAD vous permet d'intégrer la réalité avec vos données.



Vos données sur Google maps.

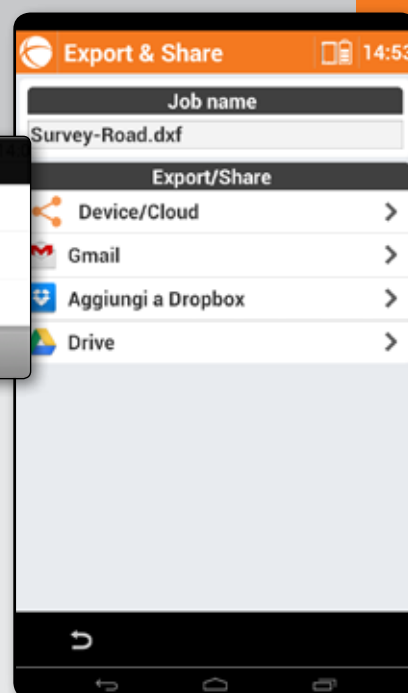
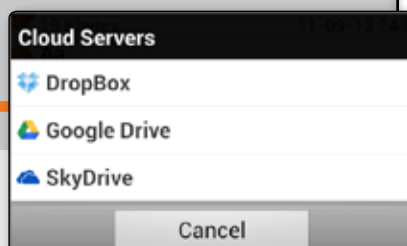
Avec X•PAD vous pouvez voir votre levé et votre dessin superposée à une carte satellite via Google Maps. Consultez votre position sur la carte, vérifiez la position de vos points de référence ou mesurez des distances et des surfaces directement à partir du CAD. Cette installation offre un moyen révolutionnaire de travailler.



Partage et transfert du chantier au bureau grâce au cloud.

Avec X•PAD vous pouvez ouvrir et importer n'importe quel fichier avec facilité. Il suffit de sauvegarder vos données sur des plateformes comme Google Drive, Microsoft SkyDrive et Dropbox, puis y accéder sur le terrain ou au bureau. Une fois que votre levé est terminée, enregistrez les données dans le cloud, le bureau peut commencer le traitement immédiatement!

Pas besoin d'envoyer des emails avec des pièces jointes ou de conserver un ordinateur portable, tout peut être consulté à partir de X•PAD avec une seule commande. Si vous devez communiquer avec le bureau pendant le travail vous pouvez également leur envoyer rapidement e-mail et pièces jointes. X • PAD et cloud sont faits pour s'entendre.



Un dessin, quatre dimensions.

Les données CAD d'X•PAD peuvent être consultés en quatre dimensions - comme une vue en plan, en 3D, sur Google Maps ou avec la réalité augmentée. Les données sont les mêmes, à vous de décider comment vous voulez le voir. Dans X•PAD l'affichage graphique est superbe, avec une technologie avancée qui

augmente la qualité et la clarté, offrant une visibilité, peu importe les conditions. L'action pinch-zoom vous permet de zoomer de près en un instant, de la même façon que vous le faites sur n'importe quel smartphone ou tablette.



X•PAD pour Android

Le premier, le plus avancé.

La collecte des données s'ajoute à beaucoup plus de coordonnées.

La mesure de la position des points est la fonction principale des instruments de levé, mais X•PAD vous permet d'aller beaucoup plus loin. Vous pouvez non seulement mesurer la position, mais aussi prendre des photos, des notes et auto Ajouter des commentaires vocaux - Toutes les informations utiles pour le bureau. L'imagerie en appui des données mesurées peut être une référence utile, si nécessaire.

Codes Rapides, une autre caractéristique particulière, vous permet de personnaliser les levés avec les codes les plus utilisés. Sélectionnez le code et la position est automatiquement stocké, offrant rapidité et efficacité sur le terrain.

Lever et dessiner en même temps !

lever et dessiner en même temps est une réalité avec X • PAD. Le système automatique innovant de dessin utilise les codes de sorte que vous voyez le dessin du levé en cours de création point par point, sans la nécessité d'insérer une codification longue et complexe. L'écran tactile et les configurations pré-établies font des travaux légers de multi-tâches!



Implantation ... les yeux fermés.

Avec X•PAD l'implantation n'a jamais été plus facile ou plus rapide. Le guidage vocal vous permet d'arriver au point sans même regarder l'écran, avec des instructions améliorées en utilisant la grande flèche directionnelle graphique, référencé au soleil ou au Nord. Le point précis peut alors être implanté en un temps record. Il n'est pas nécessaire de dresser une liste des points dans X PAD comme vous pouvez planter directement à partir du dessin CAO importé! Chaque élément du dessin est accessible, y compris des points, des lignes et des arcs. Par exemple, sélectionnez un élément et X•PAD peut vous dire où vous devez marcher, puis un signal sonore vous indiquera précisément où vous devez planter et où aller pour le prochain point le plus proche.



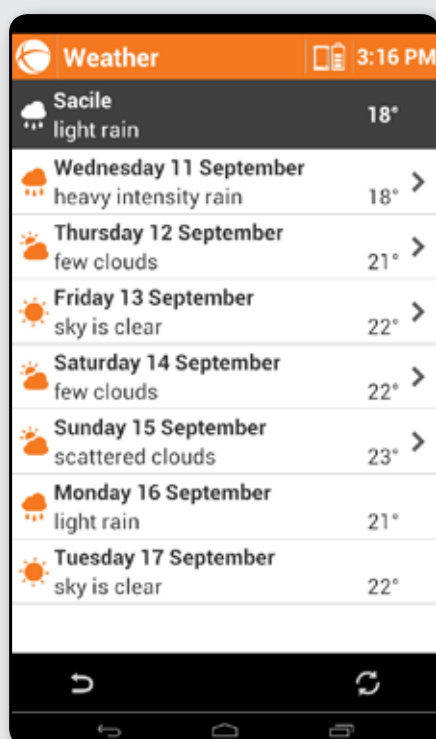
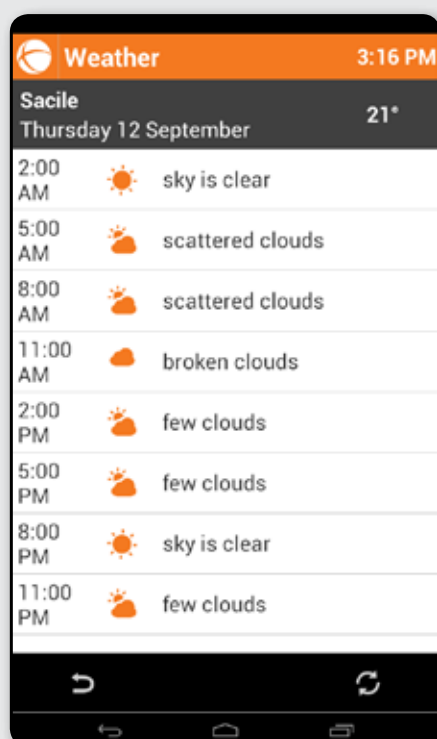


X•PAD pour Android

Le premier, le plus avancé.

Météo Regarder le ciel et deviner quel temps il va faire n'est pas n'est pas suffisant.

Vais-je être capable de terminer le levé ? Et que dire de la météo de demain ? X•PAD peut fournir les réponses avec en temps réel des prévisions météo pour les prochaines heures et peut également accéder aux prévisions pour le reste de la journée et les jours suivants.



Mises à jour automatiques de sorte que vous n'avez pas à vous inquiéter.

X•PAD se met à jour automatiquement et vous pouvez être sûr que vous utilisez toujours la dernière version. Un problème de moins à s'inquiéter.

Android® is a trademark of Google Inc.

La marque et les logos Bluetooth ® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. Les autres désignations commerciales et marques mentionnées sont détenues par leur propriétaire respectif.



Copyright GeoMax AG. Illustrations, descriptions et spécifications techniques ne sont pas indicatif et peuvent changer. 05.14 / 819673 fr



GeoMax France

31, Rue De La Convention
Tel: +33 680 02 06 15

info@geomax-positioning.fr

38200 VIENNE, France
Fax: +33 472 49 28 78

www.geomax-positioning.fr