

Een goed begin van het nieuwe jaar

Bij deze wenst *LINX* mobile solutions u het beste voor het nieuwe jaar. Wij zullen ons beste beentje voorzetten om u het komende jaar op de hoogte te houden zodat u goed geïnformeerd beslissingen op het gebied van digitale registratie op locatie kunt nemen. We willen dit jaar goed beginnen en doen dit door het uitbrengen van onze eerste Nieuwsbrief. Wij hopen dat deze informatie bruikbaar voor u is.

LINX website

Graag attenderen wij u op onze vernieuwde website www.linxmobile.com welke sinds september 2006 in de lucht is. Op deze site vindt u meer informatie over ons bedrijf, onze werkwijze en met name ook over ons softwarepakket **2L** en de mogelijke toepassingen die met **2L** te bouwen zijn. Daarnaast kunt u hier ook het nieuws van LINX op de voet volgen. Tevens wordt er verwezen naar interessante informatie uit de media welke te maken heeft met digitale registratie. We proberen de site zo actueel mogelijk te houden. Houd deze daarom nauwlettend in de gaten.

Agenda

LINX mobile solutions is regelmatig aanwezig op beurzen en congressen. Voor een volledig overzicht van de evenementen waarop wij aanwezig zijn verwijzen wij naar www.linxmobile.com.

Eerste LINX nieuwsbrief

Dit is de eerste uitgave van de **LINX** nieuwsbrief. Met de **LINX** nieuwsbrief willen we u op de hoogte houden van ontwikkelingen binnen onze organisatie en ons softwarepakket **2L** (tool). Daarnaast rapporteren we ook over de nieuwste hardware-ontwikkelingen in de markt. De informatie die u kunt verwachten loopt uiteen van bespreking van de nieuwste hardware (handhelds, notebooks, pentablets en PDA's) en de trends die wij op dit gebied herkennen. Tevens zullen wij berichten over nieuwe communicatietechnieken en bijzondere projecten die plaatsvinden binnen uw werkveld. Afhankelijk van nieuwe ontwikkelingen en actualiteiten zal een **LINX** nieuwsbrief soms een bepaald thema krijgen. Wij streven er naar om met de **LINX** nieuwsbrief een zo compleet mogelijk overzicht van de huidige stand van zaken binnen de sector te geven zodat u goed geïnformeerd uw beslissingen op het gebied van digitale registratie op locatie kunt maken.

GIS is een middel, geen doel op zich

Op de website van het GISMagazine, <http://www.gismagazine.nl/asp/default.asp?t=article&newsid=2063>, wordt ingegaan op de vraag waar de sterke punten van GIS systemen liggen en waartoe een GIS systeem zou moeten dienen. Er wordt gesproken over het feit dat GIS-leveranciers zullen moeten inzien dat de meeste organisaties helemaal niet geïnteresseerd zijn in het bezit van een Geografisch Informatie Systeem. GIS is geen doel op zich maar het is een onderdeel dat een plek inneemt in de informatiemanagement-strategie. Volgens *LINX* is het doel om kritische informatie in het veld te verzamelen en te registreren. Digitale kaarten kunnen daarbij een ondersteunende functie hebben. Met andere woorden, GIS is dus een mogelijk hulpmiddel maar geen doel op zich. De applicaties die u bouwt (of wij in nauwe samenwerking met u bouwen) zullen altijd uitgaan van de meest effectieve manier van digitale registratie waarbij er gegevens worden verzameld met een zo hoog mogelijk betrouwbaarheidsniveau. Als dit betekent dat hiervoor digitale kaarten nodig zijn, dan kunt u deze binnen de **2L** applicatie ook zeker gebruiken. Het gebruik van GPS informatie is zo vanzelfsprekend geworden dat GPS nauwelijks meer is weg te denken uit de maatschappij. Het gemak van GPS bij bijvoorbeeld navigatie en de teruglopende kosten zullen er voor zorgen dat het nog vaker ingezet zal worden, niet alleen bij digitale registratie op locatie. Verderop in de **LINX** nieuwsbrief zult u lezen dat wij ons softwarepakket **2L** hier op ingericht hebben. Voor meer informatie over **2L** kijkt u op www.softwareforhandhelds.nl.

Nieuwe RFID reader

LINX mobile solutions presenteert een nieuwe RFID reader (ISO 11784/85, zie foto Archer). Het product is in opdracht van het Amerikaanse Ministerie van Landbouw ontwikkeld voor het identificeren en registreren (I&R) van vee. De reader is in meerdere varianten en lengtes te verkrijgen waardoor hij voor veel toepassingen is in te zetten. Te denken valt aan het uitlezen van transponders in bomen, speeltoestellen, dieren, verkeerslichten, ondergrondse objecten, verhuur objecten, containers in een tracking and tracing proces etc.

Wilt u meer informatie over de RFID reader of het gebruik van transponders, kijk dan op www.linxmobile.com of mail naar sales@linxmobile.com.

2L workshop

LINX heeft voor het komende jaar een aantal workshops gepland. Tijdens deze workshops wordt niet alleen ingegaan op onze producten maar wordt er ook gesproken over de nieuwste technieken en ontwikkelingen in de markt van mobiele datacollectie. Tevens vinden wij het belangrijk om van u te horen waar u tijdens uw werk tegenaan loopt. Op deze manier kunnen we onze producten aanpassen aan uw wensen. U kunt u aanmelden door een mail te sturen naar josine@linxmobile.com.

Nieuwe hardware

Iedere maand komen er weer nieuwe modellen uit. De techniek verbetert continu. Hoe maakt u als gebruiker nu een gedegen keuze voor een mobiele computer?

De keuze wordt vooral bepaald door hetgeen u met uw systeem wilt doen. Is het bijvoorbeeld belangrijk dat uw mobiele computer tegen een stootje kan of moet hij zelfs bestand zijn tegen vocht? Wat is het gewicht van het apparaat (i.v.m. het hanteren van de computer) en hoe lang gaat de batterij mee? Dit zijn belangrijke criteria voor het maken van een keuze voor een geschikte mobiele computer.

LINX mobile solutions is al meer dan 10 jaar actief in de wereld van digitale registratie en heeft hierdoor al veel mobiele computers gezien. Wij leveren de apparatuur van iedere producent en kunnen u dus als onpartijdige tussenpersoon met een goed en eerlijk advies bedienen. In deze nieuwsbrief tonen we een aantal nieuwe modellen die wij in de afgelopen maanden bij klanten hebben geïntroduceerd.



ARCHER

De Archer is een ruggedized PDA. Dit wil zeggen dat hij robuust, stof- en waterdicht (IP 67), schokbestendig maar ook makkelijk te hanteren is. Door de fel oranje bescherm laag valt het apparaat goed op binnen de werkomgeving. Dit alles maakt de Archer een uitstekende PDA voor het ruigere werk.



JETT - eye

De JETT-eye is een handheld met geïntegreerde 5 mega pixel camera. Deze camera kan tevens gebruikt worden als barcode scanner. De Jett-eye is ruggedized wat wil zeggen dat hij te gebruiken is in een ruige omgeving. Hierdoor is deze handheld zeer geschikt voor gebruik in het veld.



Panasonic CF-09

De CF-09, het draadloze scherm van Panasonic is een nouveauté binnen de wereld van mobiele computers. Het is een los scherm dat zelfstandig kan werken maar ook tot een afstand van circa 50 meter per WLAN met een PC kan communiceren. U neemt dus dit scherm met u mee het veld in en laat het systeem achter.

Daarbij is het draadloze beeld-scherm bijzonder robuust en ideaal voor het gebruik buiten. Noch een val van een hoogte van 120 cm, noch spatwater kan het beeldscherm deren.

Veilig graven

Onder de groene weiden en het grijze asfalt in Nederland ligt een wirwar van kabels en leidingen.

Constructietekeningen en veldkaarten in combinatie met GPS helpen om de ondergrondse objecten terug te vinden, maar desalniettemin wordt er jaarlijks voor miljoenen euro's schade aangericht tijdens graafwerkzaamheden. De Nederlandse staat wil de chaos onder de grond aanpakken. Een gevolg hiervan is dat KLIC (de database voor ondergrondse objecten) ondergebracht wordt bij het Kadaster. Enige tijd geleden stond LINX mobile solutions met haar idee en visie wat betreft "veilig graven" in het GIS magazine. Voor het volledige artikel zie onze website.

LINX verstevigt positie in wereld laboratoria

Het interactief koppelen van **2L** aan een LIMS (Laboratorium Informatie Management Systeem) blijkt in de praktijk goed te werken. Enkele laboratoria en onderzoeksinstituten zijn al met LINX in zee gegaan om de vragenlijsten die uit het LIMS systeem afkomstig zijn te koppelen aan digitale formulieren waarmee veldwerkers op pad gaan om monsters te nemen. Met de nieuwe **2L** gebruiker Water Laboratorium Zuid (koppeling met Sample Manager van Thermo) verstevigen wij onze positie op deze markt.

2L en interactieve kaarten

De vernieuwde versie van **2L** is nu beschikbaar. De grootste uitbreiding is de mogelijkheid om digitale kaarten te kunnen gebruiken binnen **2L** applicaties. Maar wat betekent dit nu voor u als gebruiker?

De voordelen die **2L** met deze uitbreiding u kan bieden zijn de volgende:

1. U heeft uw kaarten altijd (digitaal) bij u.
2. Door een koppeling met GPS kunt u zich naar het object laten navigeren.
3. Het is mogelijk om objecten in het veld op een digitale kaart localiseren.
4. Eenmaal aangekomen kunt u via selectie van het punt of het object op de kaart informatie invoeren op een formulier dat bij het object hoort.
5. U vergroot op deze manier de betrouwbaarheid van uw verzamelde gegevens omdat er met zekerheid gezegd kan worden dat u bij het juiste object staat.

Deze voordelen maken de toepassing uitermate geschikt voor bijvoorbeeld inspecties in een gebied met weinig referentiepunten zoals het buitengebied of voor vastlegging van situaties waarbij aansprakelijkheid een factor is. Hierbij kunt u onder andere denken aan graafschade's of inspectiewerk waarbij schade moet worden vastgesteld.

Onder het kopje "Brochures" op onze site www.linxmobile.com vindt u meer informatie over het gebruik van digitale kaarten in de wereld van de mobiele datacollectie.

Opmerkingen en tips voor de LINX Nieuwsbrief

Dit is de eerste LINX nieuwsbrief. Wij hopen dat deze nieuwsbrief aan uw verwachtingen heeft voldaan. Op- en aanmerkingen horen wij graag. Wanneer u onderwerpen verder uitgediept wilt zien of u bent geïnteresseerd in een onderwerp, meldt u dat dan via nieuwsbrief@linxmobile.com. Wellicht dat we aan uw vraag kunnen voldoen.

Afmelden voor de LINX Nieuwsbrief

Wilt u de LINX Nieuwsbrief niet meer ontvangen? Stuur dan een mail naar nieuwsbrief@linxmobile.com met de titel: "Ik wil in de toekomst geen **LINX** nieuwsbrief meer ontvangen".