

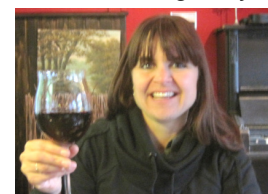


LARA Engineering B.V. en LARA Inventing B.V. zijn dochterondernemingen van LARA Innovations & Solutions B.V.

Geachte relatie,

Van 2011 naar 2012

Het jaar is om, 2011 heeft z'n tijd gehad. Al met al mogen we terugkijken op een goed jaar. Onze nieuwe engineers Edwin en Roelf zijn, na het vertrek van hun voorgangers, al weer ruim een jaar bij ons in dienst. Het is bijzonder om te ervaren hoe snel een mens in staat is zich een geheel nieuwe werkomgeving met bijbehorende werkmethoden eigen te maken. Maar ook hoe ogenschijnlijke bedrijfsproblematiek als personeelsverloop, na een paar maanden al weer vervaagd blijkt. Hoewel we niet al onze plannen voor 2011 hebben kunnen verwezenlijken, was het toch een bijzonder jaar. Plus, dat we dus nog iets in het plannenvat hebben! Ondanks alle slechte berichten links en rechts om ons heen, mochten wij opnieuw niet klagen, integendeel, we mogen ons gelukkig prijzen en dankbaar zijn voor de mooie opdrachten die ons in 2011 weer werden gegund. Ik zou dan ook graag van de gelegenheid gebruik willen maken om alle opdrachtgevers en andere relaties langs deze weg te bedanken voor het vertrouwen en wat mij betreft dus....op naar 2012.







Lara de Jong

Historische doorbraak voor Europees patent

Europa heeft vandaag een historische doorbraak gerealiseerd met betrekking tot een eengemaakt Europees patent. "Het huidige systeem is uitermate complex, duur en bureaucratisch en zorgt ervoor dat Europese uitvinders niet competitief zijn op de wereldmarkt. De creatie van één Europees patentsysteem is een belangrijke stap in de goede richting. Het wordt nu al makkelijker om uitvindingen beschermd te krijgen. Een Europese patentrechtbank zal in de toekomst ook over geschillen kunnen oordelen. De volgende stap is het ontwikkelen van systemen om die patenten sneller te kunnen omzetten in productie, zodat Europa haar 'brains' ook kan inzetten voor de omslag naar een nieuwe en duurzame economie, die jobs en duurzame welvaart kan creëren." De voorstellen voor een eengemaakt Europees patent worden nu nog door het Europees parlement en de Raad besproken. Het nieuwe systeem kan tegen 2014 intreden <http://www.politics.be/persmededelingen/31027/>

Lopende bijzondere aanvragen en opdrachten

-  Aanvraag voor ontwerp en engineering van diverse zware robuuste boottrailers voor militair gebruik
-  Aanvraag voor ontwerp, engineering en levering van cel-inrichtingen, celdeuren en overige metaalwaren, t.b.v. enkele honderden cellen voor een aantal nieuw te bouwen penitentiaire inrichtingen
-  Opdracht voor ontwerp, engineering en levering van nieuwe typen ambulance hulpverleningsmiddelen
-  Opdracht voor ontwikkeling van hulpmiddelen tbv van de paardendressuursport

Van maandag 26 tot en met vrijdag 30 december, zijn wij gesloten en niet bereikbaar, maar maandag 2 januari 2012 zijn wij u graag weer van dienst
prettige feestdagen en een gezond en voorspoedig 2012

Jutland Denemarken Kerst 2010 © LARA I&S BV

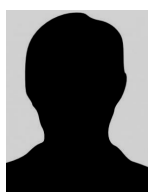
het innovatie- en engineering team



Freddy de Jong
technisch directeur



ing. Edwin Aalberts
mechanical engineer



functie vacant (M/V)
mechanical engineer



Linda Hölscher
management assistent



ing. Roelf de Jonge
design engineer



Lara de Jong
commercieel directeur



Soms loopt het net even anders.....

Ik heb een redelijk oud huis uit 1934. Dit houdt eigenlijk in dat er altijd wel wat te klussen is thuis. Dit wist ik toen ik het huis kocht, dus ik was daar redelijk goed op voorbereid. Ik vind het leuk om af en toe weer wat te veranderen en te verbeteren waar dat nodig is. Nu heb je zo van die projecten die je inplant en waarmee je aan de slag gaat. En je maakt een planning van wanneer je ongeveer klaar denkt te zijn. Maar ja...

...dan kom je erachter dat je een oud huis hebt. Dan zijn zaken toch vaak net even anders dan dat ze in eerste instantie leken. Leidingen die toch net even anders liggen dan waar de vorige eigenaar had aangegeven. Een verzakking van de riolering die je pas later ontdekt. En meer van dat soort zaken. Er gaat bijvoorbeeld iets mis in de planning of er komt toch iets anders dringend tussendoor. En heel soms zie je ook nog zaken over het hoofd.

Zo was ik destijds bezig mijn badkamer te verbouwen en had al het regelwerk netjes haaks neergezet. Daarna de wanden er op. Toen ik aan de zijwanden wou beginnen sloot de boel niet goed aan. Na het goed bestudeerd te hebben, ontdekte ik dat de buitenmuur van de woning niet rechtop stond, maar bij het plafond ongeveer een 2cm naar binnen stond. Hierna was het een kwestie van een gipsplaat bijwerken en het paste allemaal perfect.

Maar dat is inherent aan innovatie. Het is een zaak van vallen en opstaan. We proberen altijd de kosten voor de uitvinders zo laag mogelijk te houden door de vindingen uit te werken in ons 7 stappen plan. Hierin kunnen we dan tijdig bijstellen of anders ingrijpen om de kosten binnen de perken houden. Dit betekent wel dat je in het traject altijd



struikelblokken tegen kunt komen die ervoor zorgen dat alles vertraagt of helemaal niet werkt zoals verwacht. Dat houdt dan in dat je eigenlijk een stap terug moet en je moet herbezinnen. De uiteindelijke oplossing is er vaak wel sterker door geworden.

Maar het is natuurlijk wel zaak dat je je als uitvinder realiseert dat niet altijd alles in één keer goed gaat en dat uitvindingen soms gepaard gaan met het falen van een idee ook al zit het technisch goed in elkaar. Want het kan ook nog zo zijn dat de markt er helemaal niet op zit te wachten. U zou niet de eerste zijn die hier tegen aanloopt..

Apple and Google Product Failures



- Lisa
- Apple TV
- Macintosh Portable
- Newton
- Pippin
- A/UX Operating System
- "Hockey Puck" USB Mouse
- Mac Cube
- Quicktake Digital Camera



- Google Base
- Google Video
- Google Catalog Search
- Google Notebook
- Dodgeball
- Jaiku
- Google Mashup Editor
- Google Answer
- Google Voice Search



Zo gaat het soms ook met uitvindingen die we binnen krijgen. Ze lijken allemaal goed te werken of haalbaar te zijn en toch zie je regelmatig dat er iets niet klopt of dat het bij nader inzien toch niet echt haalbaar is. Regelmatig krijgen we beoordelingsaanvragen waarvan je in eerste instantie denkt dat het een goed idee is en dat het technisch goed te realiseren is, terwijl je dan gaandeweg merkt dat het allemaal toch even anders loopt dan gepland.