



## MARIO PEETERS, XiTECHNiX

Mario Peeters, zaakvoerder van XiTechniX.

# “Technologische oplossingen verhogen efficiëntie in laboratoria aanzienlijk”

*Onder de naam XiTechniX heeft Mario Peeters na 15 jaar ervaring in de farmaceutische sector een uitgebalanceerd team van specialisten rond zich verzameld. Ze leveren de best mogelijke technologische ondersteuning om de bedrijfsprocessen in laboratoria te automatiseren.*

XiTechniX richt zich voornamelijk op de farmaceutische sector, de biotechnologie en laboratoria. Eén van de hoofdactiviteiten is de volledige automatisering van laboratoriumopstellingen. De opgeleverde systemen verzamelen fysiologische signalen, doen de nodige analyses en berekenen online en in real time de noodzakelijke parameters. Met automatisch gegenereerde experimentrapporten en de berekening van de nodige statistieken wordt de opdracht meestal vervolledigd.

### Flexibiliteit

XiTechniX richt zich op bedrijfsprocessen in laboratoria in het algemeen. De ontwikkeling van specifieke software kan één van de elementen zijn om de efficiëntie aanzienlijk te verhogen. “In een onderzoekscontext is het steeds de uitdaging om efficiëntie te koppelen aan flexibiliteit,” legt Mario Peeters uit. “Een onderzoeker wil een bepaald volume aan testen kunnen doen, maar tegelijk moet dat onderzoek de volgende dag een heel andere richting kunnen uitgaan. De software moet zo’n switch kunnen volgen. We zijn gespecialiseerd in dit soort opdrachten.”



XiTechniX werkt meestal in teamvorm en volgens een projectmatige aanpak. Elk van de medewerkers heeft competenties en ruime ervaring binnen specifieke domeinen. De eigen kwaliteitsverantwoordelijke helpt om een eindresultaat van het hoogste niveau te garanderen. Bovendien volgt het Geelse technologiebedrijf de nieuwste technieken op de voet zodat deze ten dienste kunnen staan van de klant.

“We hebben op enkele jaren tijd een goede relatie met onze klanten opgebouwd,” aldus Mario Peeters. “Het feit dat onze naam mee mag prijken op wetenschappelijke posters is misschien wel het beste bewijs dat we onze klanten echt ondersteunen in hun core-business. Zo ook heeft onze klant bijvoorbeeld al een patent ingediend voor een bepaalde meetopstelling, die we voor hem ontwikkeld hebben.”

### Integratie

XiTechniX wordt liefst in een zo vroeg mogelijk stadium in een project betrokken. “Als we kunnen vertrekken vanuit de ruwe ideeën dan komt onze meerwaarde het meest tot zijn recht. We zoeken naar de beste techniek op de juiste plaats. Dat hoeft niet noodzakelijk de duurste oplossing te zijn. Soms komt er zelfs geen computer aan te pas. Bovendien moet onze oplossing perfect geïntegreerd kunnen worden binnen het informaticasysteem en de werkwijze van de klant. Onze toegevoegde waarde is de ervaring in het toepassen van technologie in een laboratoriumomgeving. We begrijpen de bedrijfsprocessen van onze klanten. Door er van op een afstand naar te kijken, kunnen we vaak erg waardevolle oplossingen aanbrengen. Dingen die soms evident zijn, maar die je niet meer ziet door er iedere dag te kort op te zitten.”



Kleinhoefstraat 5 - 2440 Geel  
Tel.: +32 (0)14 57 00 24 - Fax +32 (0)14 58 13 25  
mario.peeters@xitechnix.com - www.xitechnix.com