

Site Robotics Lead

Job ID
REQ-10087745

十月 13, 2026

Belgium

摘要

Location: Puurs, Belgium #LI-Hybrid

Internal job title: DDIT OPS Robotics Expert ITOT

This role is based in Belgium. Novartis is unable to offer relocation support for this role: please only apply if this location is accessible for you.

The Site Robotics Lead will join the ITOT Team in Puurs and will own the end-to-end robotics technology strategy for all relevant business processes across the manufacturing site. The role bridges emerging robotics technologies with site needs, moving solutions from market scan to shop floor, by combining deep technical expertise with close proximity to the vendor and innovation ecosystem.

Locatie: Puurs, België #LI-Hybrid

Interne functietitel: DDIT OPS Robotics Expert ITOT

Deze functie is gevestigd in België. Novartis kan voor deze functie geen ondersteuning bieden bij verhuizing. Solliciteer daarom alleen als deze locatie voor jou goed bereikbaar is.

De Site Robotics Lead maakt deel uit van het ITOT-team in Puurs en is verantwoordelijk voor de end-to-end robotica-strategie binnen de productiesite. Deze functie vormt de brug tussen opkomende robotica-technologieën en de behoeften van de site door oplossingen van marktonderzoek naar de productievloer te brengen. Dit gebeurt door diepgaande technische expertise te combineren met een nauwe samenwerking met leveranciers en het innovatie-ecosysteem.

About the Role

Major Accountabilities

- Own the site robotics technology strategy and keep it continuously refreshed against market, vendor, and emerging-technology developments.
- Evaluate standards and strategy, harmonizing requirements across platforms and aligning global ways of working to ensure common requirements are defined, captured, and embedded consistently
- Own the User Requirement Specifications (URSs) and the technology & robotics roadmap, aligning common versus platform-specific requirements.
- Translate scouted technology into standardized, site-ready deployment packages – delivering implementable solutions, not just recommendations.
- Own and maintain the Robotics Catalog per process step of the site processes, keeping availability, readiness, ownership, and technical details current
- Lead technology and market scouting, with dedicated focus on advanced capability areas such as computer vision, automated inspection, and physical AI, closing current resourcing gaps in these domains.
- Evaluate vendor capability and performance, and partner with Procurement on the selection and management of standard, approved vendors.
- Maintain continuous alignment with sites ensuring evaluated technologies are actually piloted and adopted – and that site feedback shapes the next roadmap cycle.
- Report progress on a regular cadence to the Robotics Steering Committee and support sites roadmap endorsement and monthly technical syncs.
- Ensure compliance with GMP regulations and security protocols.

Minimum Requirements

- Bachelor's or Master's degree in Robotics, Automation Engineering, Mechanical Engineering, Electrical Engineering, Mechatronics, or a related technical discipline.
- Minimum 7+ years of demonstrated experience in robotics, with hands-on implementation and deployment of industrial robotics solutions.
- Proven track record of evaluating, selecting, and deploying robotics or automation technologies from concept to shop floor
- Experience defining technical standards, User Requirement Specifications (URSs), and

vendor evaluation criteria

- Strong understanding of robotics hardware, integration, and automation architectures.
 - Knowledge of GMP requirements, data integrity (ALCOA+), and validation principles in regulated manufacturing
 - Proven experience in managing robotics portfolio, including managing related budgets and robotics project pipelines
- Excellent stakeholder management and influencing skills, with experience engaging both global and local business partners.
- Fluent Dutch and English language skills (spoken and written).

Commitment to Diversity & Inclusion:

We are committed to building an outstanding, inclusive work environment and diverse teams representative of the patients and communities we serve.

Why Novartis?

Our purpose is to reimagine medicine to improve and extend people's lives and our vision is to become the most valued and trusted medicines company in the world. How can we achieve this? With our people. It is our associates that drive us each day to reach our ambitions. Be a part of this mission and join us! Learn more here: <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>

Join our Novartis Network: If this role is not suitable to your experience or career goals but you wish to stay connected to learn more about Novartis and our career opportunities, join the Novartis Network here: <https://talentnetwork.novartis.com/network>

Accessibility and accommodation:

Novartis is committed to working with and providing reasonable accommodation to all individuals. If, because of a medical condition or disability, you need a reasonable accommodation for any part of the recruitment process, or in order to receive more detailed information about the essential functions of a position, please send an e-mail to and let us know the nature of your request and your contact information. Please include the job requisition number in your message.

Benefits & Rewards

At Novartis, we're committed to reimagining medicine together - and rewarding the people who make it happen.

Expected Annual Base Salary Range for role: 79,200.00 EUR to 147,000.00 EUR

The base salary offered is determined based on gender-neutral objectives, such as relevant skills, competencies and experience in accordance with the Novartis pay setting policy and upon joining Novartis will be reviewed periodically.

In addition to your base salary, you may be eligible for a performance-based bonus depending on certain performance parameters.

The rewards of being part of our team go far beyond base pay and incentives. We also offer a variety of competitive benefits in kind to help you thrive personally and professionally, such as insurance plans, retirement plans, wellbeing resources and global recognition programs. In addition, we provide flexible and hybrid working options, where possible, and minimum 14 weeks paid parental leave.

Belangrijkste verantwoordelijkheden

- Verantwoordelijk voor de roboticatechnologiestrategie van de site en deze continu actualiseren op basis van marktontwikkelingen, leveranciersinnovaties en opkomende technologieën.
- Evalueren van standaarden en strategieën voor de verschillende productie processtappen op de site, het harmoniseren van vereisten over verschillende platformen en het afstemmen van wereldwijde werkwijzen om ervoor te zorgen dat gemeenschappelijke vereisten consequent worden vastgelegd en toegepast.
- Verantwoordelijk voor de User Requirement Specifications (URS'en) en de technologie- en roboticaroadmap, met afstemming tussen gemeenschappelijke en platformspecifieke vereisten.
- Gescoute technologieën vertalen naar gestandaardiseerde, implementatieklare oplossingen voor de site, met focus op uitvoerbare oplossingen en niet enkel aanbevelingen.
- Verantwoordelijk voor het beheer en onderhoud van de Robotics Catalog voor de verschillende productie processtappen, waarbij beschikbaarheid, gereedheid, eigenaarschap en technische details actueel blijven.
- Leiden van technologie- en marktonderzoek, met speciale aandacht voor geavanceerde capaciteiten zoals computer vision, geautomatiseerde inspectie en fysieke AI, om bestaande kennisvelden in deze domeinen te dichtten.
- Beoordelen van leverancierscapaciteiten en prestaties en samenwerken met Procurement bij de selectie en het beheer van goedgekeurde standaardleveranciers.
- Zorgen voor een continue afstemming met de sites zodat geëvalueerde technologieën daadwerkelijk worden getest en ingevoerd, en dat feedback van de sites wordt meegenomen in volgende roadmapcycli.
- Regelmatig rapporteren over de voortgang aan het Robotics Steering Committee en ondersteuning bieden bij roadmapgoedkeuringen en maandelijkse technische afstemmingen.
- Zorgen voor naleving van GMP-regelgeving en beveiligingsprotocollen.

Minimale vereisten

- Bachelor- of masterdiploma in Robotica, Automatiseringsengineering, Werktuigbouwkunde, Elektrotechniek, Mechatronica of een vergelijkbare technische richting.
- Minimaal 7 jaar aantoonbare ervaring in robotica, inclusief hands-on implementatie en uitrol

van industriële roboticaoplossingen.

- Bewezen ervaring met het evalueren, selecteren en implementeren van robotica- of automatiseringstechnologieën van concept tot productievloer.
- Ervaring met het definiëren van technische standaarden, User Requirement Specifications (URS'en) en criteria voor leveranciersbeoordeling.
- Sterk inzicht in robotica-hardware, systeemintegratie en automatiseringsarchitecturen.
- Kennis van GMP-vereisten, data-integriteit (ALCOA+) en validatieprincipes binnen gereguleerde productieomgevingen.
- Aantoonbare ervaring met het beheren van een roboticaportefeuille, inclusief budgetbeheer en projectpijplijnen.
- Uitstekende vaardigheden op het gebied van stakeholdermanagement en beïnvloeding, met ervaring in samenwerking met zowel wereldwijde als lokale businesspartners.
- Vloeiende beheersing van het Nederlands en Engels, zowel mondeling als schriftelijk.

Toewijding aan Diversiteit & Inclusie

Wij zetten ons in voor een uitstekende, inclusieve werkomgeving en diverse teams die een weerspiegeling vormen van de patiënten en gemeenschappen die wij bedienen.

Waarom Novartis?

Ons doel is om geneesmiddelen opnieuw uit te vinden om het leven van mensen te verbeteren en te verlengen. Onze visie is om het meest gewaardeerde en vertrouwde farmaceutische bedrijf ter wereld te worden. Hoe bereiken we dat? Met onze mensen. Het zijn onze medewerkers die ons elke dag helpen onze ambities waar te maken. Maak deel uit van deze missie en sluit je bij ons aan.

Meer informatie: [People & Culture bij Novartis](#)

Sluit je aan bij het Novartis Network

Past deze functie niet volledig bij jouw ervaring of carrière doelen, maar wil je wel op de hoogte blijven van Novartis en toekomstige carrièremogelijkheden? Meld je dan aan bij het Novartis Network via: [Novartis Talent Network](#)

Toegankelijkheid en aanpassingen

Novartis zet zich in voor een inclusieve werkomgeving en biedt redelijke aanpassingen aan kandidaten die deze nodig hebben. Indien je vanwege een medische aandoening of beperking een aanpassing nodig hebt tijdens het sollicitatieproces of meer informatie wenst over de essentiële functie-eisen, verzoeken wij je contact op te nemen via e-mail. Vermeld daarbij de aard van je verzoek, je contactgegevens en het vacaturenummer.

Arbeidsvoorwaarden & Beloningen

Bij Novartis zetten we ons in om samen de toekomst van geneeskunde vorm te geven en de mensen die dit mogelijk maken passend te belonen.

Verwachte jaarlijkse basissalarisrange voor deze functie: € 79.200 tot € 147.000

Het aangeboden basissalaris wordt vastgesteld op basis van genderneutrale criteria zoals relevante vaardigheden, competenties en ervaring, in overeenstemming met het Novartis-beloningsbeleid. Het salaris wordt periodiek herzien na indiensttreding.

Naast het basissalaris kun je in aanmerking komen voor een prestatiegerichte bonus op basis van bepaalde prestatiecriteria.

De voordelen van werken bij Novartis gaan verder dan salaris en bonussen. Wij bieden een uitgebreid pakket aan secundaire arbeidsvoorwaarden, waaronder verzekeringen, pensioenregelingen, welzijnsprogramma's en wereldwijde erkenningsinitiatieven. Daarnaast bieden wij, waar mogelijk, flexibele en hybride werkopties en minimaal 14 weken betaald ouderschapsverlof.

Why Novartis: Helping people with disease and their families takes more than innovative science. It takes a community of smart, passionate people like you. Collaborating, supporting and inspiring each other. Combining to achieve breakthroughs that change patients' lives. Ready to create a brighter future together? <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>

Benefits and Rewards: Learn about all the ways we'll help you thrive personally and professionally. [Read our handbook \(PDF 30 MB\)](#)

Primary location salary range
€ 79,200.00 - € 147,000.00

部门
Operations

Business Unit
Information Technology

地点
Belgium

站点
Puurs

Company / Legal Entity
BE13 (FCRS = BE013) Novartis Manufacturing NV

Functional Area
Technical Operations

Job Type
Full time

Employment Type
Regular

Shift Work
No

```
var kPlayer = KalturaPlayer55802022 || KalturaPlayer; var config = { targetId:
"kalturaplayer6acf7438190c0304293977", provider: { widgetId: "10m7rm1pm", partnerId:
"2076321", uiConfId: "55802022" }, playback: { autoplay: false, autopause: false, muted: false, loop:
false }, sources: { options: {}, startTime: 0 }, disableUserCache: "true", plugins: {}, sources: { options:
{}, startTime: 0 }, ui: { showCCButton: false, settings: { showQualityMenu: true, showSpeedMenu:
false }, components: { fullscreen: { disableDoubleClick: false } }, uiComponents: [ { presets:
['Playback', 'Live'], area: 'BottomBarRightControls', replaceComponent: 'Fullscreen', get:
kPlayer.ui.components.Remove } ] } }; // Check and add plugins only if they exist if
(kPlayer.plugins["download"]) { config.plugins.download = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["transcript"]) { config.plugins["playkit-js-transcript"] = { position: "right", // Default:
bottom;('left', 'right', 'top', 'bottom') to enable transcript. expandMode: "over", // Default:
```

```
alongside;('alongside', 'hidden', 'over') expandOnFirstPlay: false, showTime: true, downloadDisabled:
false, printDisabled: false, disable: true }; } if (kPlayer.plugins["preventSeek"]) {
config.plugins.preventSeek = { preventSeekForward: false, preventSeek: false }; }
config.plugins.floating = { disable: true }; if (kPlayer.plugins["navigation"]) { config.plugins.navigation =
{ position: "right", expandMode: "over", expandOnFirstPlay: false, visible: false }; } if
(kPlayer.plugins["hotspots"]) { config.plugins['playkit-js-hotspots'] = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["moderation"]) { config.plugins['playkit-js-moderation'] = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["info"]) { config.plugins['playkit-js-info'] = { disable: true }; } if
(kPlayer.plugins["share"]) { config.plugins.share = { disable: true }; } config.ui.uiComponents = []; if
(kPlayer.plugins["googleAnalytics"]) { config.plugins.googleTagManager = {};
config.plugins.googleTagManager.customEventsTracking = {};
config.plugins.googleTagManager.containerId = 'GTM-57RJQ5';
config.plugins.googleTagManager.customEventsTracking.custom = [];
config.plugins.googleTagManager.customEventsTracking = { preset: { coreEvents: true, UIEvents:
false, playlistEvents: false, castEvents: false } }; }
```

```
// Ensure the global player registry array always exists, regardless of embed type.
window.kalturaPlayerVideos = window.kalturaPlayerVideos || []; try { var thumbEmbedPromise =
thumbEmbed({config, mediaInfo: {entryId: "1dgfvmafo"}}); // thumbEmbed() returns a
Promise that resolves with the player instance // when the user clicks the thumbnail. Use .then() to
capture the player directly. thumbEmbedPromise .then(function(player) {
window.kalturaPlayerVideos.push(player); // Notify kalturadatalayer.js that a new player is ready so
it can // attach custom event listeners immediately, regardless of when // the user clicked the
thumbnail relative to page load. document.dispatchEvent(new CustomEvent('kalturaPlayerReady', {
detail: { player: player } })); }) .catch(function(error) { console.error(error); }); } catch (e) {
console.error(e.message) }
```

Job ID
REQ-10087745

Site Robotics Lead

[Apply to Job](#)



Job ID
REQ-10087745

Site Robotics Lead

[Apply to Job](#)

Source URL:

<https://www.novartis.com.cn/careers/career-search/job/details/req-10087745-site-robotics-lead>

List of links present in page

1. <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>
2. <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>
3. <https://talentnetwork.novartis.com/network>
4. <https://www.novartis.com/about/strategy/people-and-culture>
5. <https://www.novartis.com/sites/novartiscom/files/novartis-life-handbook.pdf>
6. <https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/en-US/NovartisCareers/job/Puurs/Site-Robotics-LeadREQ-10087745-1>
7. <https://novartis.wd3.myworkdayjobs.com/en-US/NovartisCareers/job/Puurs/Site-Robotics-LeadREQ-10087745-1>