

Presse

Globale Auszeichnung: Anna-Lena Marx zur Yocto-Project-Ambassador ernannt

Ehrung für technologische Exzellenz und starkes Engagement in der Entwickler:innen-Community



(Karlsruhe, 02.07.2026)

Grund zur Freude bei IT-Dienstleister inovex: Die Software-Expertin Anna-Lena Marx ist vom Yocto Project offiziell zu einer von weltweit aktuell nur zehn Ambassadors für das renommierte Yocto Project ernannt worden. Die Bekanntgabe erfolgte im Rahmen des Yocto Dev Day in Nizza. Mit diesem Titel ehrt die globale Community des Projekts herausragende Persönlichkeiten, die sich sowohl durch tiefe technische Expertise im Bereich Embedded Linux als auch durch ihr starkes Engagement bei der Wissensvermittlung auszeichnen.

„Es ist mir eine große Ehre, die Community künftig an der Seite der anderen Botschafter offiziell zu repräsentieren, Wissen zu teilen und den Austausch durch Meetups aktiv voranzutreiben“, erklärt Anna-Lena Marx. Yocto und Open Embedded zeichnen sich durch eine unglaublich offene Kultur und großartige, engagierte Entwickler:innen aus. Als Ambassador unterstützt sie auch künftig die Wissensvermittlung in der internationalen Entwickler:innen-Community durch Publikationen, Konferenzbeiträge und Trainings, aber auch den lokalen Austausch mit regionalen Meetups.

Über das Yocto Project

Obwohl es als Build System für eigene Embedded Linux Distributionen für unzählige Produkte die Basis bietet, ist Yocto außerhalb der Embedded Linux Community weniger bekannt.

Dabei ist es im industriellen Umfeld meist ein entscheidender Erfolgsfaktor für die passgenaue Entwicklung und Langzeitpflege von passgenauen Embedded Linux Systemen. Als “Baukasten” hilft es Entwickler:innen exakt zu definieren, welche System-Komponenten, Konfigurationen und Anwendungen für einen spezifischen Use-Case benötigt werden. Das Resultat ist kein aufgeblähtes Universal-Betriebssystem, sondern eine minimierte und optimierte Lösung, die ausschließlich das tut, was sie soll.

Allein das ist hilfreich, aber nur ein kleiner Teil dessen, womit Yocto die Entwicklung und Pflege von Embedded Linux Systemen unterstützt. Als System aus der Industrie für die Industrie integriert Yocto bereits notwendiges Tooling, um bestens für rechtliche Herausforderungen gerüstet zu sein. Egal ob Lizenzmanagement, CVE-Tracking oder Software-Bill-of-Materials (SBOM) – das Yocto Project und das zugrundeliegende Framework OpenEmbedded helfen nun schon seit 16 bzw. 23 Jahren eine solide Grundlage für eingebettete Linux-Systeme unter immer weiter wachsenden technischen und rechtlichen Anforderungen zu schaffen.

Hier setzt inovex an und gibt diese tiefgehende Expertise in maßgeschneiderten Trainings über die hauseigene inovex Academy weiter. Die praxisnahen Schulungen führen Entwickler:innen flexibel durch das gesamte Ökosystem – von der Integration eigener Anwendungen und der Erstellung der passgenauen Linux-Distribution bis zu weiterführenden Themen wie Security, System-Updates oder Lifecycle-Management. Mit diesen maßgeschneiderten Yocto-Architekturen und dem fundierten Know-how-Transfer rund um Expert:innen wie Anna-Lena Marx sorgt inovex dafür, dass die Systeme, die unseren Alltag lenken, langfristig stabil, performant und sicher bleiben.