



# OPEN SOURCE: Ein innovativer Ansatz für die Entwicklung von Hardware

Aufruf an europäische **KMU**: Zusammenarbeit mit OPENNEXT bei dem bevorstehenden Open-Source-Produktentwicklungs-Sprint

Mit **OPENNEXT** wollen wir Ihnen helfen, Ihre Produktentwicklung auf die nächste Stufe zu bringen, Ihren Innovationsprozess zu vereinfachen und Herausforderungen zu meistern. Und das alles, während Sie die Potenziale von Open-Source ausloten.

## COMMUNITY PRAXISPARTNER

[MAKER Copenhagen](#) (DK)  
[Prototypes For Europe Berlin](#) (GER)  
[WaaG Amsterdam](#) (NL)  
[HappyLab Vienna](#) (AT)

## BRANCHEN IM FOCUS

- Unterhaltungselektronik, umweltfreundliche Mobilität, auf Maß gefertigte Möbel.

**Hier finden Sie Beispiele von den Pilotprojekten aus dem Jahr 2020.**

## ZEITPLAN

**19 Nov, 2021:**

Bewerbungsfrist

**Anfang Dez 2021:**

Die erfolgreichen Bewerber werden benachrichtigt

**JAN - MAI 2022:**

Spätester Zeitraum für die Entwicklungsphase

OPENNEXT arbeitet daran, die Art und Weise, wie wir Hardware-Produkte entwickeln, herstellen und vertreiben, grundlegend zu verändern. Wir haben bereits die erste Runde der kollaborativen Open-Source-Entwicklung mit sechs KMUs im Jahr 2020 abgeschlossen und laden nun zwölf weitere KMUs aus ganz Europa ein, sich an der nächsten Phase zu beteiligen. Gemeinsam mit Ihnen wollen wir bahnbrechende Lösungen entwickeln, die sich als langlebige Produktlinien mit dem Mehrwert von Open-Source herausbilden können.

## DEN ENTSTEHUNGSPROZESS TEILEN

Unser übergreifendes Ziel ist es, Ihre Bemühungen langfristig und nachhaltig zu gestalten. Wir möchten ein Umfeld für die Open-Source-Hardwareproduktion schaffen, das mit Wissen, Fähigkeiten, Best-Practice Beispielen und verschiedenen Perspektiven aufwartet, die gemeinsam genutzt werden können. Wir glauben an die Open-Source-Hardware-Entwicklung als den zukünftigen gemeinsamen Weg zur Entwicklung neuer Produkte in der EU.

## ZUSAMMENARBEIT ZWISCHEN COMMUNITY UND UNTERNEHMEN

Die Stärke von OPENNEXT ist die Beteiligung europäischer Makerspaces. Mit unserem Open-Source Ansatz für Design und Prototyping laden wir externe Perspektiven und Fachwissen ein, sich an der Entwicklung Ihrer Hardware-Produkte zu beteiligen.

Von Anfang an werden Sie mit einem passenden Makerspace und einem Expertenteam von OPENNEXT zusammengebracht, das Ihnen hilft, Ihre Ziele zu definieren und das Projekt zu planen. Zusammen mit dem OPENNEXT-Konsortium werden wir Ihnen helfen, Ihre Interaktionen mit externen Akteuren zu erleichtern, seien es Designer, Ingenieure, Entwickler, Multiplikatoren, Unterstützer oder Kunden.

## MASSGESCHNEIDERT FÜR SIE

Mit OPENNEXT unterstützen wir Sie dabei, Produktinnovationen zu fördern und neue Ideen zu sammeln, sowohl in Bezug auf Ihre Produkte und Dienstleistungen als auch auf Strategien und Vermarktung. Wir wissen, dass jeder Fall einzigartig ist. Deshalb nehmen wir uns die Zeit, Ihre Situation zu verstehen, und arbeiten eng mit Ihnen zusammen, um Sie an Ihr Ziel zu bringen. Durch vorhandenes Wissen, wichtige Forschungsergebnisse und ein breites Spektrum an Perspektiven bieten wir eine 360°-Perspektive auf Ihren spezifischen Prozess.

Wir erwarten Ihr volles Engagement und Ihren Enthusiasmus und werden Ihnen im Gegenzug helfen, das volle Potenzial der Open-Source Hardware-Entwicklung auszuschöpfen.

### Konkrete Angebote im Rahmen von OPENNEXT

- **Verknüpfung mit einem Makerspace-Partner**, mit dem Sie den Prozess und die Ziele für Ihre Teilnahme an OPENNEXT eingrenzen, definieren und planen werden. Der Makerspace-Partner bietet direkte Hilfe bei der Zusammenarbeit mit kreativen Communitys und der Entwicklung von Open-Source Produkten.
- **Regelmäßige und moderierte Check-in Sessions** mit den Partnern des OPENNEXT-Konsortiums, die den Wissensaustausch und den Aufbau einer projektübergreifenden Communitys unterstützen werden.
- **Open Source Business Model Development Toolkit**, das Sie langfristig unterstützt. Wir bieten Unterstützung durch Open-Design- und Vermarktungsexperten (Danish Design Center), einschließlich Strategieberatung und Best-Practices, von der Entwicklung und Verfeinerung einer Open-Source Hardware Projektidee bis zur vollständigen Kommerzialisierung.
- **Unterstützung bei der aktiven Zusammenarbeit mit Ihrer eigenen Community** sowie mit anderen KMU, die sich auf einen vergleichbaren Weg der Open-Source Hardware begeben, mit Makerspaces, exzellenzen Universitäten und Open-Source Fachleuten sowohl aus technischer als auch aus wirtschaftlicher Sicht.
- **Eine Open Source Hardware Toolbox** mit nützlichen Leitfäden, Best-Practice Beispielen und Tools zum Aufbau von Communitys, IKT-Infrastrukturen rund um Open-Source, Erlösmodelle, Open-Source Hardware Förderung und vielem mehr.
- **PR und Öffentlichkeitsarbeit** für Ihr Projekt mit OPENNEXT, branchen- und plattformübergreifend.

**Sie möchten mitmachen?**

**Bewerben Sie sich über diesen [Link](#) bis zum 5. November 2021.**

**Fragen? Senden Sie eine Email an [Frederik Lean Hansen](#).**

