

# DETAILANGABEN ZUM PRODUKT PREISKATEGORIE DIGITALE TOOLS UND SYSTEME

Um eine fachlich begründete Bewertung zu gewährleisten, wurden für den Purus Innovation Award klare Bewertungskriterien entwickelt. Branchenübliche Kennzahlen ermöglichen der Wettbewerbsjury eine transparente Vergleichbarkeit. Die Nominierung erfolgt nach einem konkreten Punktesystem. Jedes Jurymitglied kann in der Kategorie Digitale tools und Systeme bis zu 10 Punkte je Bewertungskriterium vergeben.

Unternehmen (Teilnehmer)

Produktbezeichnung

Allgemeine Produktbeschreibung (Textfeld, max. 1.200 Zeichen inkl. Leerzeichen)

Produkt-Webseite (fakultativ, Web-URL)

Produktfilm online (fakultativ, Web-URL)

(ggf. Passwort zur Ansicht geschützter Filme)

Das Unternehmen bestätigt, dass es sich bei dem eingereichten Produkt um ein vermarktungsreifes und bezugsfähiges Produkt handelt, welches im Rahmen der CMS Berlin vorgestellt wird:

- Auf der CMS Berlin ausgestellt, bestellbar und innerhalb von max. 1 Monat lieferbar (-0 Punkte)
- Auf der CMS Berlin ausgestellt, bestellbar und innerhalb von circa 3 Monaten lieferbar (-30 Punkte)
- Auf der CMS Berlin ausgestellt, Liefertermin nicht konkret bestimmt, Konzeptphase (-100 Punkte)

## Angaben zu den Bewertungskriterien:

### Funktionalität (Usability), praktische Anwendbarkeit (u.a.: DIN EN ISO 9241, DIN EN ISO 14915-1, ISO 27001)

Bitte beschreiben Sie, welche Eigenschaften bzw. Neuerungen das Produkt bietet, um den Nutzer in seinen täglichen Gebrauchssituationen zu unterstützen in Bezug auf:

- Aufgabenangemessenheit (geeignete Funktionalität, Minimierung unnötiger Interaktionen, verwendete Informationen/Medien unterstützen die Kommunikationsziele)
- Selbstbeschreibungsfähigkeit (Verständlichkeit durch Hilfen/Rückmeldungen)
- Erwartungskonformität (Konsistenz, Anpassung an das Benutzermodell)
- Steuerbarkeit (Steuerung des Dialogs durch den Benutzer)
- Fehlertoleranz (unerkannte Fehler verhindern nicht das Benutzerziel, erkannte Fehler sind leicht zu korrigieren)
- Benutzerführung (intuitive Navigation, strukturierte/selbsterklärende Informationsarchitektur)
- Lernförderlichkeit (Minimierung der Lernzeit, Nutzung von Metaphern, Anleitung des Benutzers)
- Individualisierbarkeit (Anpassbarkeit an Benutzer / an unterschiedlichen Arbeitskontext)
- Barrierefreiheit (sichere Bedienung unabhängig von der körperlichen Verfassung, dem kulturellen Hintergrund oder der Qualifikation des Nutzers)
- Lesefreundlichkeit (u.a. Typografie, Hervorhebungen, Kontrast, Hintergründe)

# DETAILANGABEN ZUM PRODUKT PREISKATEGORIE DIGITALE TOOLS UND SYSTEME

(Textfeld, max. Zeichenzahl inkl. Leerzeichen 2.200)

Mit welchem Schulungsaufwand, welchen Hilfsmitteln und welchen Vorkenntnissen (fachliche Ausbildung, Sprachkenntnisse etc.) kann das Produkt angewendet werden?

- Das Produkt benötigt initial hohen Schulungsaufwand und kann nur mit Vorkenntnissen und Hilfsmitteln bedient werden
- Das Produkt benötigt initialen Schulungsaufwand, kann jedoch mit geringen Vorkenntnissen und einfachen Hilfsmitteln bedient werden
- Das Produkt ist intuitiv und kann ohne große Vorkenntnisse, sowie ohne Hilfsmittel bedient werden

(Textfeld, max. Zeichenzahl inkl. Leerzeichen 800)

Gesamt: Max. 10 Punkte

## Innovationsgrad, Design und Vorbildcharakter

Optimale Funktionalität, Ergonomie und eine fehlerfreie Bedienung gehören zu den Mindestanforderungen an ein Produkt. Darüber hinaus können innovative Lösungen durch herausragende emotionale und ästhetische Qualitäten einen Vorbildcharakter erreichen und damit ihren Markterfolg signifikant erhöhen.

Bitte beschreiben Sie, inwiefern sich das Produkt von bisherigen etablierten Angeboten am Markt unterscheidet und worin Ihrer Meinung nach die Innovation besteht. Zeigen Sie die Neuartigkeit im Detail auf, insofern diese nicht in den nachfolgenden Bewertungskriterien näher erläutert werden.

- Geringfügige Veränderung bekannter Produkte
- Kombination bekannter Produkte mit innovativen Elementen
- Besonders innovatives Produkt

# DETAILANGABEN ZUM PRODUKT PREISKATEGORIE DIGITALE TOOLS UND SYSTEME

(Textfeld, max. Zeichenanzahl inkl. Leerzeichen 800)

Gesamt: Max. 10 Punkte

## Nachhaltigkeit, Umweltverträglichkeit, Energiebilanz und Rohstoffe

Bitte beschreiben Sie die nachhaltigen Aspekte des Produkts. Handelt es sich um eine ressourcenoptimierte Software-Lösung („Green IT“)? Welche Einsparungen erzielt man beispielsweise in Bezug auf den Energieverbrauch (bei der Herstellung und/oder Nutzung) im Vergleich zu herkömmlichen Methoden oder Tools? Wie ist die Schadstoff- oder Wärmebilanz zu bewerten?

(Textfeld, max. Zeichenanzahl inkl. Leerzeichen 800)

Gesamt: Max. 10 Punkte

## Wirtschaftlichkeit, Lebenszykluskosten

Nicht nur die einmaligen Investitionskosten spielen bei der Beschaffung eine große Rolle, sondern auch die Betrachtung der laufenden Kosten. Ein scheinbar billiges Produkt kann sich schnell als Kostenfalle entpuppen. Eine detaillierte Betrachtung der Lebenszykluskosten identifiziert eine effiziente und wirtschaftliche (Produkt-)Lösung.

Bitte belegen Sie die folgenden Parameter:

- Investitionskosten (Planung, Anschaffung, Installation) | Max. 2 Punkte
- Konzept in der Nutzungsphase | Max. 6 Punkte
  - Lizenz-/Nutzungskosten (monatlich, jährlich)
  - Personal-Ressourcen (Betrieb, technischer Service, Updates)
  - Nebenkosten-Effizienz (geringer Schulungsbedarf, z. B. durch Selbsterklärung der Produkte)

(Textfeld, max. Zeichenanzahl inkl. Leerzeichen 2200)

Gesamt: Max. 10 Punkte

# DETAILANGABEN ZUM PRODUKT PREISKATEGORIE DIGITALE TOOLS UND SYSTEME

## Zeit (praktischer Leistungswert)

Bitte beschreiben Sie die Effektivität Ihres Produktes in Bezug auf den Zeitvorteil im Arbeitsprozess (z.B. Zeitvorteil gegenüber analogen/ manuellen Systemen, erhöhte Effektivität/Flexibilität z.B. durch Teamwork, individuelle Berechtigungen).

(Textfeld, max. Zeichenanzahl inkl. Leerzeichen 2200)

Gesamt: Max. 10 Punkte

## Marktrelevanz

Welche Problemstellung löst das Produkt für die Branche?

- Lösung eines Nischenproblems
- Lösung eines häufigen Problems
- Lösung eines flächendeckenden Problems

(Textfeld, max. Zeichenanzahl inkl. Leerzeichen 800)

Gesamt: Max. 10 Punkte