

PortForward Informed Consent Form

Project Acronym	PortForward
Project Name	Towards a green and sustainable ecosystem for the EU Port of the Future
Implementation period	July 1, 2018 – December 31, 2021
Project Website	http://www.portforward-project.eu/

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation program under grant agreement No 769267.

1. INTRODUCTION

You have been invited to take part in activities related to the PortForward project. Please read the following document carefully to make your decision to participate in the relevant activity. When in doubt about individual items of this form, you can contact the relevant scientific contact for this activity or the coordinator of the project. Contact details can be found under article 7 of this document.

2. DESCRIPTION OF THE PORTFORWARD PROJECT

The Port of the Future will be able to enhance sustainable development and to manage the resources to be invested and their employment for a competitive advantage. Therefore, the port of the future must be oriented to port community and have an operative strategic capability to work, in line with European purposes, on the following:

- Smart, through ICT solutions, because it is important to improvement exchange of information flows between port and port community;
- Interconnected with the use of a combination of different modes of transport and the integration of different technologies, because it is important to achieve better monitoring and controlling of the freight flows;
- Green through the adoption of green technologies because it is important to reduce the environmental impact of port operations saving the resources.



All in all, sustainable development is the present and future for ports that want to lead the industry supported by three cornerstones: Operational Excellence, Insightful Collaboration with partners through the supply chain, and top notch Safety, Health and Environmental practices. PortForward proposes a holistic approach that will lead to a smarter, greener and more sustainable port ecosystem and which will include the following features:

- The introduction of an Internet of Things (IoT) concept for port assets (infrastructure, vehicles, cargo, people);
- The socio-economic analysis of the port interface with its surrounding area and the port-city, as well as the rest of the logistics value chain.

To this end the PortForward carries out different research activities, such as workshops, surveys and implements specific use cases to which this informed consent form pertains.

3. DURATION OF THE RESEARCH ACTIVITIES

The PortForward project will be implemented over a 42 month period between July 1, 2018 to December 31, 2021.

4. RISKS OR INCONVENIENCES

No risks are foreseen for you to take part in this activity

5. BENEFITS

There will be most likely no direct personal benefits to you, except for learning more about the project and its activities, gaining new knowledge and potentially to increase your personal and professional network

6. PRIVACY AND CONFIDENTIALITY

Input you provide through questionnaires, interviews, workshops, focus groups as well as the implementation of the project's use cases will be recorded and stored digitally. Your recorded data may include personal information you provide to identify the source of respective sources of information.

During project public events, the consortium will take photos of the events. For interviews, audio recordings might be necessary to later transcribe interviews.

The information we collect will be necessary to implement the project work and achieve its objectives. Therefore, information will be processed accordingly during the project phase and will be available in relevant project reports, deliverables and promotional material. These will be made available through the project website and publication services of the European Commission in the scope of Horizon2020.



If data is handled or collected through third parties, e.g. online survey tools, links to the relevant terms of services, privacy and data protection information of said third-parties is provided separately.

The information provided will be used for the duration of the project and be available in public reports in the scope of the reporting practices of the European Commission. You can revoke your consent any time during the implementation of the project by either contacting the responsible researcher or the project coordinator.

Your decision to revoke your consent is completely voluntary and does not influence your participation in the activity per se. However, we will not be able to consider your input for the project work.

7. CONTACT PERSONS

In case you have any question regarding this specific activity of the PortForward project you can contact the responsible researcher for this action:

Mr. Christian Blobner Fraunhofer Institute for Factory Operation and Automation IFF Sandtorstrasse 22 39106 Magdeburg, Germany

Email: christian.blobner@iff.fraunhofer.de



8. CONFIRMATION

To be able to use your information in the PortForward project we need you to confirm your informed consent according to the principles laid out above.

I hereby confirm:

- I am 18 years or older and am competent to provide consent;
- I have been informed about the aims and purposes of the PortForward project. I understand my participation in the respective project activity is on a fully voluntary basis.
- I can at any point in the activity and/or later withdraw my consent;
- Specifically for use case participation:
 - o I have read a document providing information about the research carried out in the use cases.
 - o The project team was available and answered my question regarding the use case
 - o I understand my role in the use case implementation
- I consent to my data (collected by surveys, questionnaires, workshops, interviews or focus groups, use cases) being used for research purposes in the PortForward project
- I consent to my data being published in relevant PortForward publications
- I voluntarily consent to being part of this research activity within the PortForward project
- I understand I am free to refuse answering any question
- I understand I am free to withdraw answers at any time without negative ramifications
- I consent to information being shared between the participating consortium members of the PortForward project.
- I can freely indicate information being confidential.
- A copy of this agreement was provided to me (alternatively, the template can be downloaded from the project website at www.portforward-project.eu).

Name:	 	
Organization:	 	
Date:	 	
Signature:		



PortForward Einwilligungserklärung

Projekt-Abkürzung	PortForward
Projektname	Towards a green and sustainable ecosystem for the EU Port of the Future
Durchführungsdauer	1. Juli 2018 –31 Dezember 2021
Projekt Website	http://www.portforward-project.eu/

Dieses Projekt wird aus Mitteln des Forschungs- und Innovationsprogramms Horizon 2020 der Europäischen Union im Rahmen der Finanzhilfevereinbarung Nr. 769267 finanziert.

1. EINFÜHRUNG

Sie wurden eingeladen, an Aktivitäten im Zusammenhang mit dem PortForward-Projekt teilzunehmen. Bitte lesen Sie das folgende Dokument sorgfältig durch, um sich für die Teilnahme an der entsprechenden Aktivität zu entscheiden. Bei Zweifeln an einzelnen Punkten dieses Formulars können Sie sich an den für diese Aktivität zuständigen wissenschaftlichen Ansprechpartner oder an den Koordinator des Projekts wenden. Die Kontaktdaten finden Sie unter Artikel 7 dieses Dokuments.

2. BESCHREIBUNG DES PROJEKTS PORTFORWARD

Der Hafen der Zukunft wird es ermöglichen, die nachhaltige Entwicklung zu fördern und die zu investierenden Ressourcen und deren Beschäftigung zu verwalten, um einen Wettbewerbsvorteil zu erzielen. Aus diesem Grund muss der Hafen der Zukunft auf die Hafengemeinschaft ausgerichtet sein und über eine operative strategische Fähigkeit verfügen, um im Einklang mit europäischen Zwecken folgende Ziele zu erreichen:

- Intelligent durch IKT-Lösungen, denn es ist wichtig, den Austausch von Informationen zwischen Hafen und Hafengemeinschaft zu verbessern;
- Verbunden mit der Nutzung einer Kombination verschiedener Verkehrsträger und der Integration verschiedener Technologien, denn es ist wichtig, eine bessere Überwachung und Steuerung der Güterströme zu erreichen;
- Umweltfreundlich durch Einführung umweltfreundlicher Technologien, denn es ist wichtig, die Umweltbelastung durch ressourcenschonende Hafenbetriebe zu verringern.



Alles in allem ist die nachhaltige Entwicklung Gegenwart und Zukunft für Häfen, die die Branche anführen wollen, unterstützt durch drei Eckpfeiler: Operative Exzellenz, transparente Zusammenarbeit mit Partnern in der gesamten Lieferkette und erstklassige Sicherheits-, Gesundheits- und Umweltpraktiken.

PortForward schlägt einen ganzheitlichen Ansatz vor, der zu einem intelligenteren, umweltfreundlicheren und nachhaltigeren Hafenökosystem führt und die folgenden Merkmale umfasst:

- Die Einführung eines Internet of Things (IoT)-Konzepts für Hafenanlagen (Infrastruktur, Fahrzeuge, Fracht, Menschen);
- Die sozioökonomische Analyse der Hafenschnittstelle mit dem Umland und der Hafenstadt sowie dem Rest der logistischen Wertschöpfungskette.

Zu diesem Zweck führt PortForward verschiedene Forschungsaktivitäten durch, wie Workshops, Umfragen und die Umsetzung spezifischer Anwendungsfälle, auf die sich diese Einwilligungserklärung bezieht.

3. DAUER DER FORSCHUNGSAKTIVITÄTEN

Das PortForward-Projekt wird über einen Zeitraum von 42 Monaten zwischen dem 1. Juli 2018 und dem 31. Dezember 2021 durchgeführt.

4. RISIKEN ODER UNANNEHMLICHKEITEN

Es sind keine Risiken für Sie vorgesehen, um an dieser Aktivität teilzunehmen.

5. VORTEILE

Es wird höchstwahrscheinlich keinen direkten persönlichen Nutzen für Sie bringen, außer dass Sie mehr über das Projekt und seine Aktivitäten erfahren, neues Wissen erwerben und möglicherweise Ihr persönliches und berufliches Netzwerk erweitern.

6. DATENSCHUTZ UND VERTRAULICHKEIT

Eingaben, die Sie über Fragebögen, Interviews, Workshops, Fokusgruppen sowie die Umsetzung der Anwendungsfälle des Projekts machen, werden digital erfasst und gespeichert. Ihre gespeicherten Daten können personenbezogene Daten enthalten, die Sie zur Identifizierung der Quelle der jeweiligen Informationsquellen angeben.

Während der öffentlichen Projektveranstaltungen wird das Konsortium Fotos von den Veranstaltungen machen. Für Interviews können Audioaufnahmen erforderlich sein, um später Interviews zu transkribieren.

Die Informationen, die wir sammeln, sind notwendig, um die Projektarbeit durchzuführen und die Ziele zu erreichen. Daher werden die Informationen in der Projektphase entsprechend aufbereitet und stehen in relevanten Projektberichten, Zwischenergebnissen (Deliverables) und Werbematerial



zur Verfügung. Diese werden über die Projektwebsite und die Veröffentlichungsdienste der Europäischen Kommission im Rahmen von Horizon2020 zur Verfügung gestellt.

Wenn Daten durch Dritte verarbeitet oder erhoben werden, z.B. Online-Umfragetools, werden Links zu den entsprechenden Nutzungsbedingungen, Datenschutz- und Datenschutzinformationen dieser Dritten separat angegeben.

Die bereitgestellten Informationen werden für die Dauer des Projekts verwendet und stehen in öffentlichen Berichten im Rahmen der Berichtspraxis der Europäischen Kommission zur Verfügung. Ihre Einwilligung können Sie während der Projektdurchführung jederzeit widerrufen, indem Sie sich entweder an den zuständigen Forscher oder den Projektkoordinator wenden.

Ihre Entscheidung, Ihre Einwilligung zu widerrufen, ist völlig freiwillig und hat keinen Einfluss auf Ihre Teilnahme an der Aktivität an sich. Allerdings können wir Ihren Input für die Projektarbeit nicht berücksichtigen.

7. ANSPRECHPARTNER

Wenn Sie Fragen zu dieser spezifischen Aktivität des Projekts PortForward haben, können Sie sich an den zuständigen Forscher für diese Aktion wenden:

Herr Christian Blobner Fraunhofer-Institut für Fabrikbetrieb und -automatisierung IFF Sandtorstrasse 22 39106 Magdeburg, Germany E-Mail: christian.blobner@iff.fraunhofer.de



8. BESTÄTIGUNG

Um Ihre Daten im Rahmen des Projekts PortForward verwenden zu können, müssen Sie Ihre Einwilligung nach Aufklärung gemäß den oben genannten Grundsätzen bestätigen.

Ich bestätige hiermit:

- ich bin 18 Jahre oder älter und bin kompetent, die Zustimmung zu erteilen;
- ich wurde über die Ziele und Zwecke des PortForward-Projekts informiert. Ich verstehe, dass meine Teilnahme an der jeweiligen Projektaktivität auf vollkommen freiwilliger Basis erfolgt:
- ich kann jederzeit in der Aktivität und/oder später meine Zustimmung widerrufen;
- Speziell für die Teilnahme am Anwendungsfall:
 - o Ich habe ein Dokument gelesen, das über die in den Anwendungsfall durchgeführte Forschung informiert.
 - o Das Projektteam stand zur Verfügung und beantwortete meine Frage zum Anwendungsfall.
 - o Ich verstehe meine Rolle bei der Durchführung von Anwendungsfällen.
- Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten (erhoben durch Umfragen, Fragebögen, Workshops, Interviews oder Fokusgruppen, Anwendungsfälle) für Forschungszwecke im Rahmen des PortForward-Projekts verwendet werden
- Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten in relevanten PortForward-Publikationen veröffentlicht werden.
- Ich stimme freiwillig zu, an dieser Forschungstätigkeit im Rahmen des Projekts PortForward teilzunehmen.
- Ich verstehe, dass es mir freisteht, die Beantwortung einer Frage abzulehnen.
- Ich verstehe, dass es mir freisteht, Antworten jederzeit und ohne negative Auswirkungen zurückzuziehen.
- Ich bin damit einverstanden, dass Informationen zwischen den teilnehmenden Konsortiumsmitgliedern des Projekts PortForward ausgetauscht werden.
- Ich kann frei angeben, dass Informationen vertraulich sind.
- Eine Kopie dieser Vereinbarung wurde mir zur Verfügung gestellt (alternativ kann die Vorlage von der Projekt-Website unter www.portforward-project.eu heruntergeladen werden).

Name:	 	
Organisation:	 	
Datum:	 	
Unterschrift:		