



Fast Track to Innovation (FTI) Pilot

Christian Frey
2. Oktober 2014





Unternehmensfreundliche Bedingungen

- ❑ Basierend auf den “gesellschaftlichen Herausforderungen”, Unternehmen sollen mehr Freiräume haben, um mit innovativen Lösungen anzutreten
- ❑ Starker Innovationsbezug, F&E weiterhin im Fokus
- ❑ Weniger restriktive Themen, Impact der Ergebnisse wird wichtiger
- ❑ Strategischer Ansatz mit Arbeitsplänen für jeweils 2 Jahre (Vor allem zur Verbesserung der Planungsmöglichkeiten für Unternehmen)
- ❑ Kooperation entlang der Wertschöpfungskette unter Einbeziehung unterschiedlicher Technologiefelder
- ❑ Spezifische Instrumente: FTI, KMU Instrument, Zugang zu Risikofinanzierung (InnovFin)

Horizon 2020: 3 Vorgaben





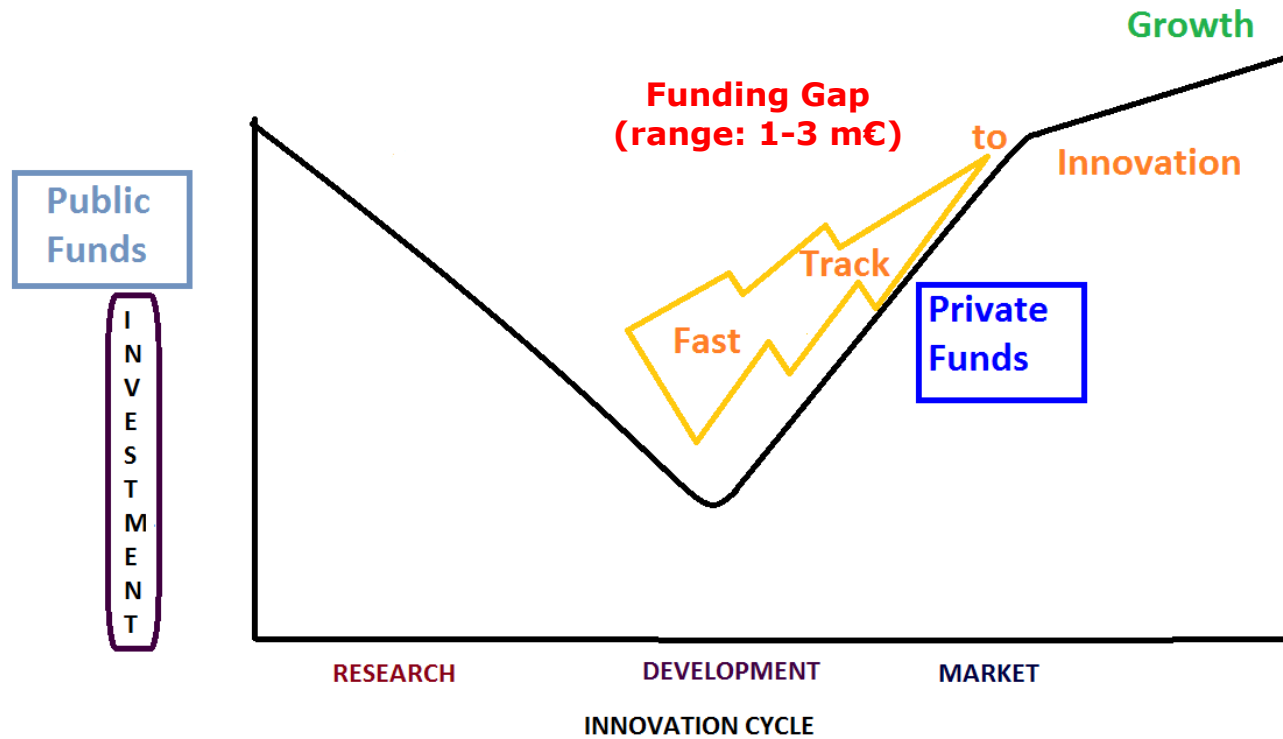
FTI Pilot What is it?

**Das FTI Pilotinstrument ist die
einzige vollkommen
themenoffene ("bottom-up")
Maßnahme in Horizon 2020 für
marktnahe Innovation,
zugänglich für
alle Typen von Organisationen**



FTI Pilot

What is the idea?



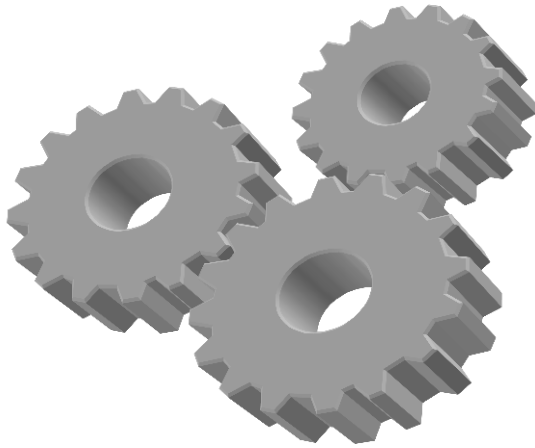
- Verkürzung « Time to Market »
- Stärkere Beteiligung von Unternehmen, Ersteinsteiger in Horizon 2020 und KMU
- Stimulation privater Investments in Forschung und Innovation



FTI Pilot Key Features?

- Bottom-up Logik (im Rahmen der SC and LEITs)
- **Eine gemeinsame Ausschreibung, laufend offen, 3 Cut-offs pro Jahr**
- Time-to-grant: 6 Monate
- Förderquote 70% (plus 25% Overhead)
- Fördersummen bis max. 3 Mio. € pro Projekt
- **Konsortien mit mind. 3, max. 5 Partnern**
- **Zwingende Unternehmensbeteiligung**
- **Impact wird bei der Evaluation höher bewertet**
- Budget: € 200 Mio. 2015/2016 (100 + 100) — ca. 100 Projekte mit rund € 2 Mio.
- Weiterführung wird nach einer Evaluation im Jahr 2017 entschieden

- Unternehmensbeteiligung in folgenden Ausprägungen...:



- ... entweder 60% des Gesamtbudgets ist den Unternehmenspartnern zuzurechnen
 - ... oder die Mindestanzahl der Unternehmen ist 2 in einem Konsortium aus 3 oder 4 Partnern, und 3 in einem Konsortium aus 5 Partnern
- Business Plan und Marktentwicklungsstrategie müssen im Antrag klar dargestellt werden (Impact!)
 - KMU und Newcomer in Horizon 2020 "highly welcome"



- Topic = Fast Track to Innovation Pilot (bottom-up!)
- Calleröffnung: 6/1/2015
- Cut-off dates ("ranking" dates) > Förderentscheidung !

Cut-off dates 2015	29/4/2015	1/9/2015	1/12/2015
Cut-off-dates 2016	TBD	TBD	TBD

- Individuelle Evaluation der Proposals nach Einlangen, spezieller Fokus auf:
 - 'Impact' wird zuerst evaluiert, threshold "4/5 is a must"
(~ marktnahe, schnelle Entwicklung, Markteinführung nicht später als 3 Jahre nach Beginn des FTI Projektes, business development, Wachstum und Arbeitsplätze)
 - 'Excellence' wird als 2. Kriterium evaluiert, Technology Readiness Level (TRL) 6 (von 9) als Voraussetzung (technology demonstrated in relevant environment)
 - Gesamtscore nicht unter 12 von max. 15 Punkten

Zusätzliche Kriterien für die Evaluation

Bei Anträgen mit der gleichen Bewertungspunkteanzahl werden die folgenden Faktoren in dieser Reihenfolge zur Entscheidung herangezogen:

- Wert des Kriteriums **'Impact'***
- Größe des **Budgetanteils für KMU***
- Anzahl der **"first-time industry applicants"***
- **Anzahl der Unternehmen** im Konsortium*
- **"Gender balance"** bei den Schlüsselpersonen, die das Projekt umsetzen*

Summary

- *Starker Unternehmensbezug*
- *Sehr marktnahe (TRL 6+)*
- *Hoch kompetitiv (nur 100 Projekte)*
- *Themenoffen (bottom-up)*
- *Alle Typen von Organisationen*
- *Laufende Einreichung mit Cut-off-dates in 2015/16*
- *Fokus auf Impact*
- *Business Plan notwendig*
- *KMU und Newcomer highly welcome*



(A-Z) Sitemap About this site Contact Legal Notice Search English

RESEARCH & INNOVATION
Participant Portal

European Commission > Research & Innovation > Participant Portal > Opportunities

HOME FUNDING OPPORTUNITIES HOW TO PARTICIPATE EXPERTS SUPPORT LOGIN REGISTER

Horizon 2020
Search Topics
Calls
Call Updates

Other EU Programmes
2014-2020
Research Fund for Coal & Steel
COSME
3rd Health Programme
Consumer Programme

FP7 & CPD Programmes
2007-2013
Calls
Call Updates

Other Funding Opportunities

Fast Track to Innovation Pilot
H2020-FTIPilot-2015-1

Planned Opening date	06-01-2015	Deadline Date	01-12-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Publication date	23-07-2014	Intermediate deadlines(4)	29-04-2015 17:00:00 (Brussels local time)
Total Call Budget	€100,000,000	Main Pillar	Industrial Leadership
Status	Forthcoming		
Topic	Fast Track to Innovation Pilot		FTIPilot-1-2015

Topic Description Topic Conditions & Documents Submission Service

Specific challenge: Innovation is fostered when new ideas can emerge and easily translate into socio-economic value. Working together, partners with complementary backgrounds, knowledge and skills, and in new and established value-chains, can turn these ideas into sustainable innovative products, processes and services that both address societal challenges and/or are highly competitive in global markets. FTI aims to accelerate this commercialisation process by providing extended funding opportunities through an open and agile scheme nurturing bottom-up ideas from innovative constituencies across Europe.

Scope: The FTI pilot supports projects undertaking innovation from the demonstration stage through to market uptake, including stages such as piloting, test-beds, systems validation in real world/working conditions, validation of business models, pre-normative research, and standard-setting. It targets relatively mature new technologies, concepts, processes and business models that need a last development step to reach the market and achieve wider deployment. To this end, if a proposal involves technological innovation, the consortium must declare that the technology or the technologies concerned are at least at Technology Readiness Level (TRL)[1] 6. Projects can be interdisciplinary.

Proposals must relate to any field under the specific objective "Leadership in enabling and industrial technologies" and/or to any of the specific objectives under the priority "Societal challenges"[2].

Proposals should specify the intended outcome of the project and describe its key performance indicators/success criteria.

Proposals must also include a business plan clearly describing the market potential (potential users/customers and benefits for them; targeted European/global markets, etc.), the business opportunities for participants, measures to

- **Participant Portal:**
<http://ec.europa.eu/research/participants/portal/desktop/en/opportunities/h2020/topics/9096-ftipilot-1-2015.html>
- **Arbeitsprogramm:**
http://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/wp/2014_2015/main/h2020-wp1415-fast-track_en.pdf
- **Launch event:** 9. Jänner 2015 in Brüssel
- **Point of contact bei EK:**
samuel.maenhout@ec.europa.eu



Fragen ?