

## eMOBOIS | Data exchange platform for forest industries



*eMOBOIS is a platform facilitating the exchange of information between companies in the forest paper industry: forest contractors, wood buyers, transporters, sawmills, paper mills, other wood customers. It is based on the standardization of the data and IT language.*

The use of IT tools is increasing in companies in the Forest-Wood sector. This computerisation goes hand in hand with an increased need for digital data. In this context, eMOBOIS offers a framework to facilitate the linking of IT systems belonging to each company, without interfering with their internal management processes. The founding element of the project is the standardisation of data and data exchange. The objective of eMOBOIS is therefore to facilitate the exchange of information between two companies involved in the wood procurement process. The use of a common language when exchanging information is proposed to avoid multiplying the development of computer interfaces. eMOBOIS focuses on the transaction of data from one company to another. There is no interference in companies' IT choices or in the processing of data by companies. The approach is compatible with the diversity of IT solutions encountered. The main benefits are time-efficiency, safety and reliability, a better productivity and communication between the stakeholders, and also a real-time update of the stocks.

## Детальніше

---

Виклик вирішено	Домен	Тип рішення
5. Посилення економічної та екологічної ефективності ланцюжків поставок лісу	Заготівля, інфраструктура, логістика	Платформи даних, хаби даних, відриті дані
Ключові слова	Цифрові рішення	Інновація
Collaboration exchange data standardization	так	Так
Країна походження	Масштаби застосування	Початок і кінець року
Франція	Національний	2017 -

## Контактні дані

---

Власник або автор	Репортер
<b>EDT</b>	<b>CNPF</b>
	Henri Husson
emobois@edt.fr	h.husson@crpf.fr

## REFERENCES AND RESOURCES

---

Основний веб-сайт	Ресурси
<a href="http://emobois.fr">http://emobois.fr</a>	--
Веб-сайт проекту	
--	
Посилання на проект	
--	

логотип кращої  
практики



логотип основної  
організації



Краща практика розроблена в рамках проекту  
Rosewood 4.0

Дата публікації  
13 сер 2021



This project has received funding from the European Union's Horizon  
2020 research and innovation programme under grant agreement No.  
862681



A TOOL FROM ROSEWOOD 4.0, DESIGNED AND DEVELOPED BY

