



El Pasaporte Digital de Producto y el Reglamento de Productos de Construcción

DG GROW

Oscar Nieto Sanz 11.09.2023



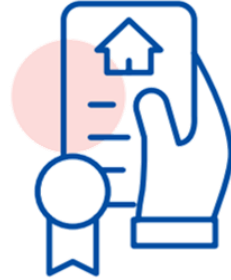
Qué es el RPC?

Condiciones armonizadas para la comercialización de productos de construcción

- Mercado único
- Libre circulación de productos de construcción (mercado CE)
- Lenguaje técnico común
- Códigos Nacionales de Construcción
- Seguridad de obras de construcción

Visión del nuevo RPC

Funcionamiento del Mercado Único



- desbloquear el potencial de crecimiento y empleo del sector
- mejorar la competitividad del sector
- transición digital del ecosistema de la construcción

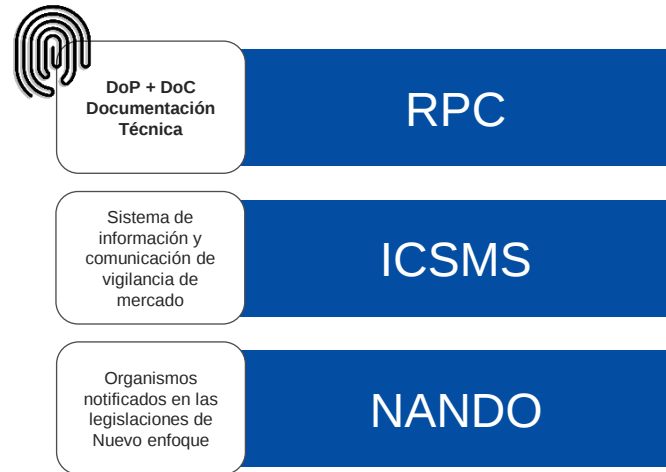
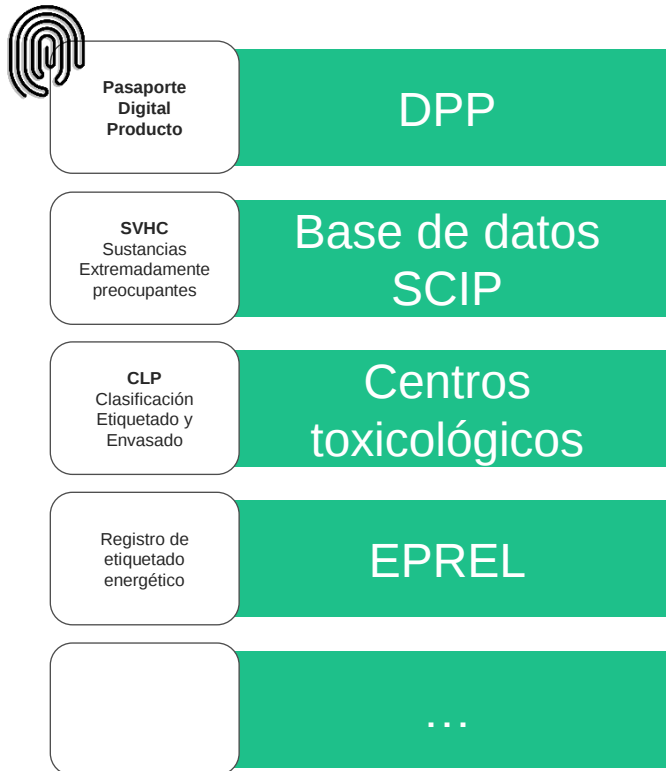
Sostenibilidad Ambiental



- transición verde de los procesos de fabricación
- sostenibilidad del entorno construido
- uso eficiente de los recursos naturales facilitando la reutilización y el reciclaje

Sistemas de datos Europeos relacionados con los productos de construcción

Implementación Europea



Implementación nacional



Datos en construcción

La demanda de datos crece constantemente

Cálculo estructural



Sustancias peligrosas



Eficiencia energética



Prestaciones incendio



Acústica



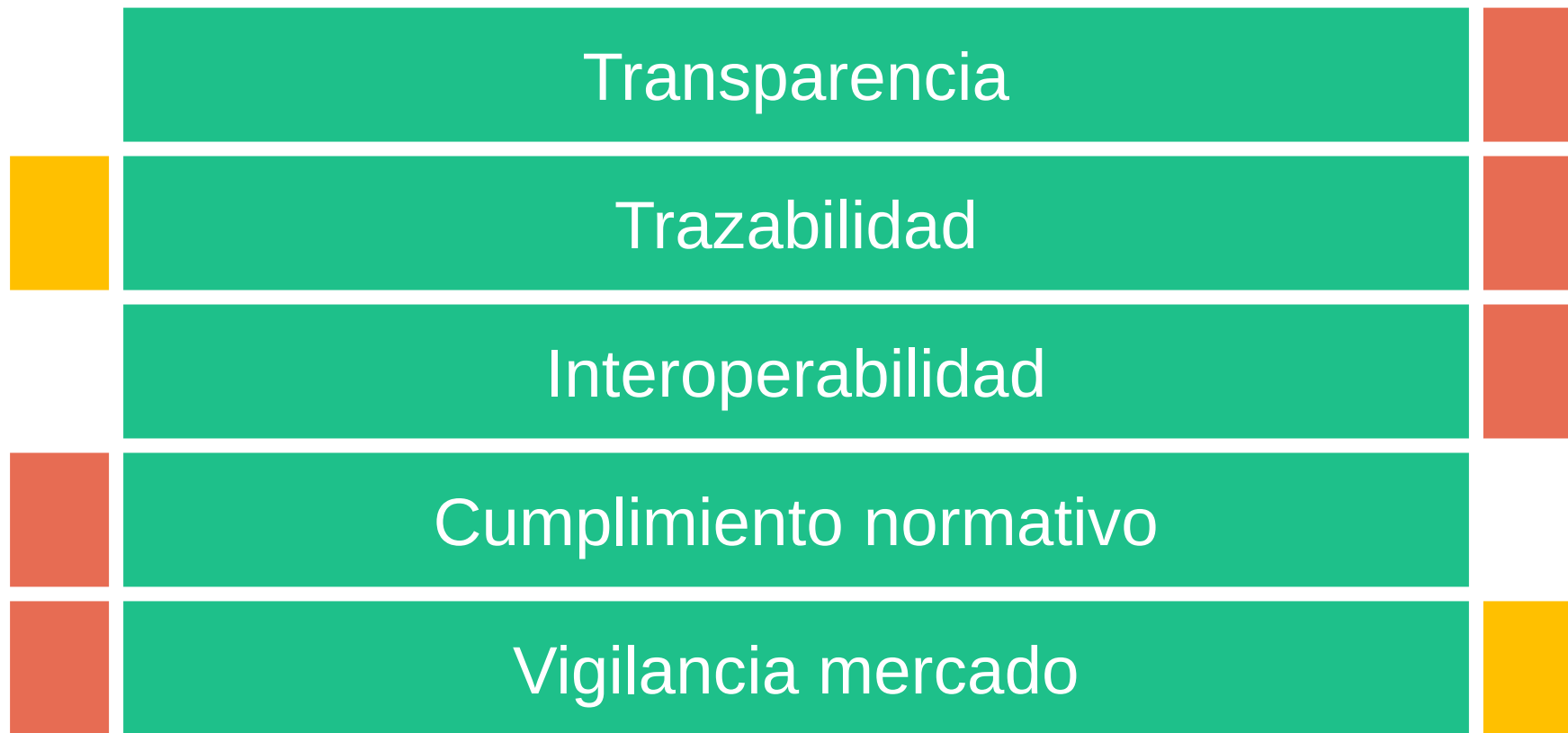
Prestaciones ambientales

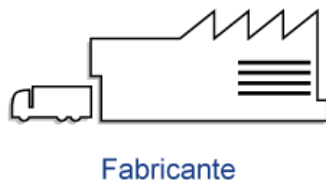


Pasaporte Digital de Producto

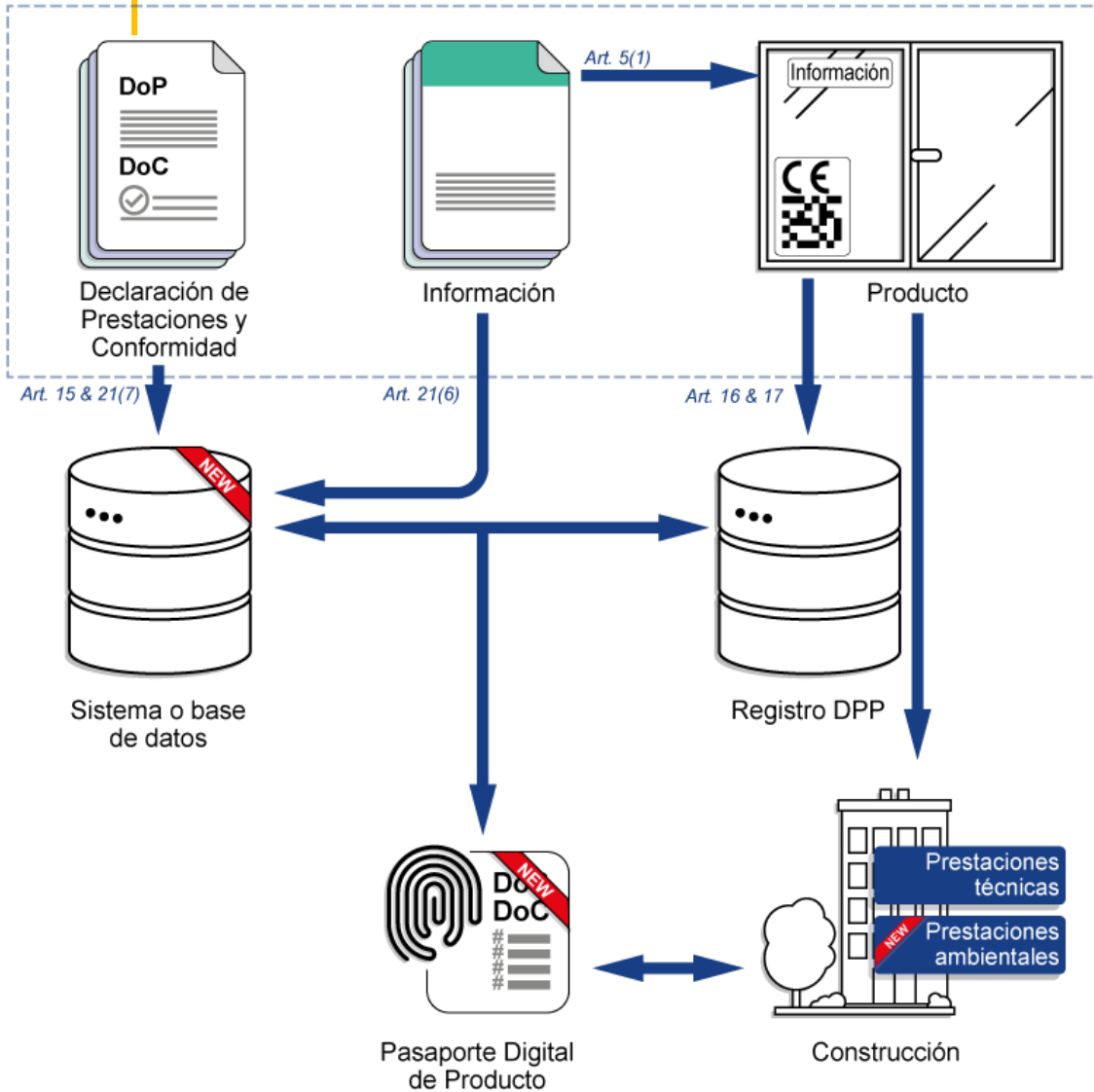
Legisladores

Mercado





Fabricante



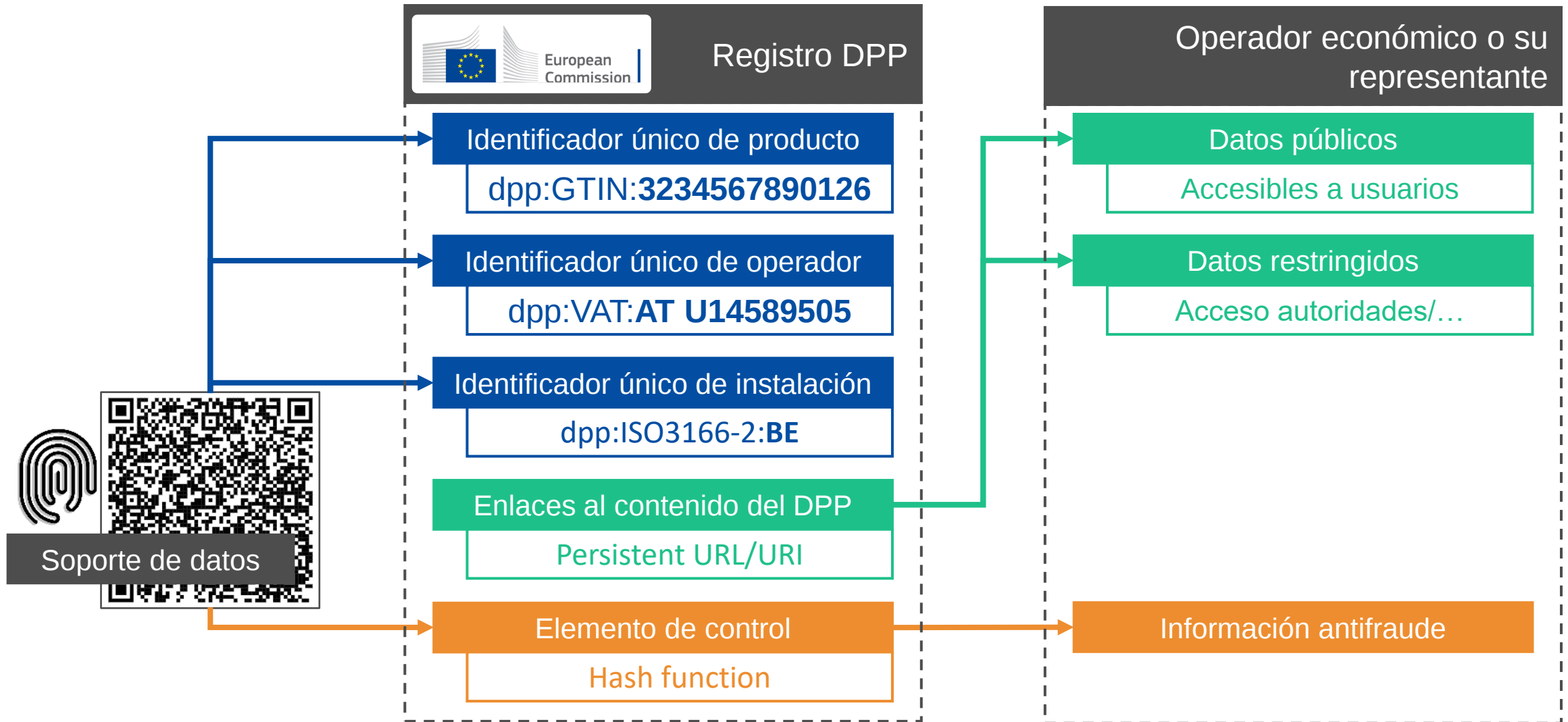
Pasaporte Digital

La documentación técnica del fabricante junto con la información relevante se almacenan en una base de datos o sistema.

El producto se etiqueta con un enlace al registro de DPP

El registro conecta el producto con sus datos y facilita su acceso a clientes pero también a la vigilancia de mercado y otros operadores económicos.

Arquitectura (en desarrollo)



Datos relevantes sobre el DPP en el RPC

Tipo de producto

«tipo de producto»: el modelo abstracto de productos individuales, determinado por el uso previsto y por un conjunto de características que excluyen toda variación con respecto a las prestaciones o al cumplimiento de los requisitos de producto establecidos en el presente Reglamento o de acuerdo con él, producido en un proceso de producción específico utilizando una determinada combinación de materias primas o componentes, si bien artículos idénticos de fabricantes distintos pertenecen también a tipos de productos diferentes;

Pasaporte Digital para cada tipo de producto

Sistema aplicable a todos los productos en el mercado europeo

Datos proporcionados específicos del RPC

Registro y estructura de acceso compartida con el ESPR (Reglamento de ecodiseño)

Implementación posterior a la entrada en vigor de la nueva RPC

Interoperabilidad



Gracias



© Unión Europea 2023

A menos que se indique lo contrario, la reutilización de esta presentación está autorizada bajo la licencia [CC BY 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/). Para cualquier uso o reproducción de elementos que no sean propiedad de la UE, es posible que sea necesario solicitar permiso directamente a los respectivos titulares de derechos.

Imágenes de elaboración propia y fotografías obtenidas de [Pixabay.com](https://pixabay.com)

