

Mario Ortega
Managing Director BIMobject Spain

bimobject[®]



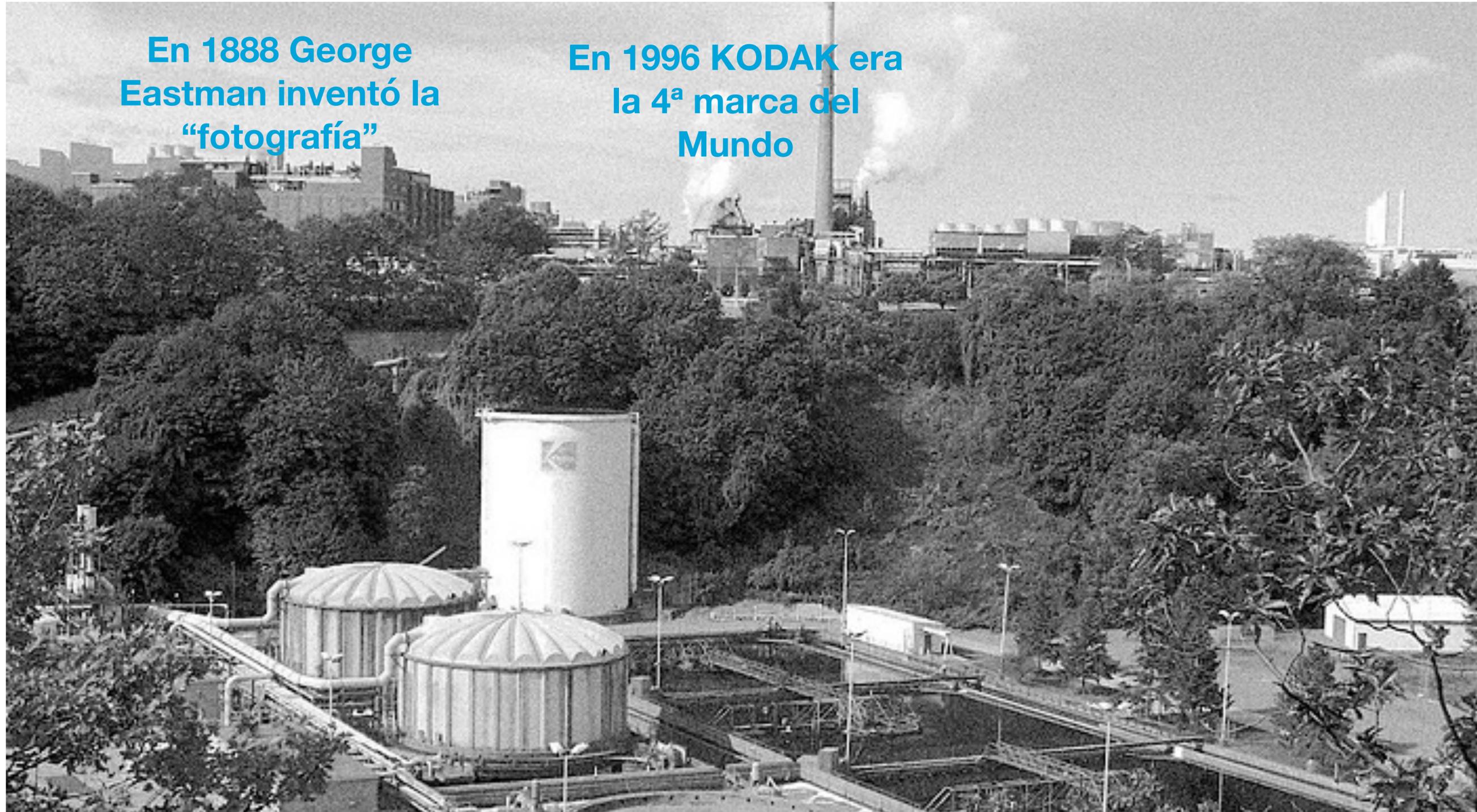


En 1888 George
Eastman inventó la
“fotografía”



En 1888 George
Eastman inventó la
“fotografía”

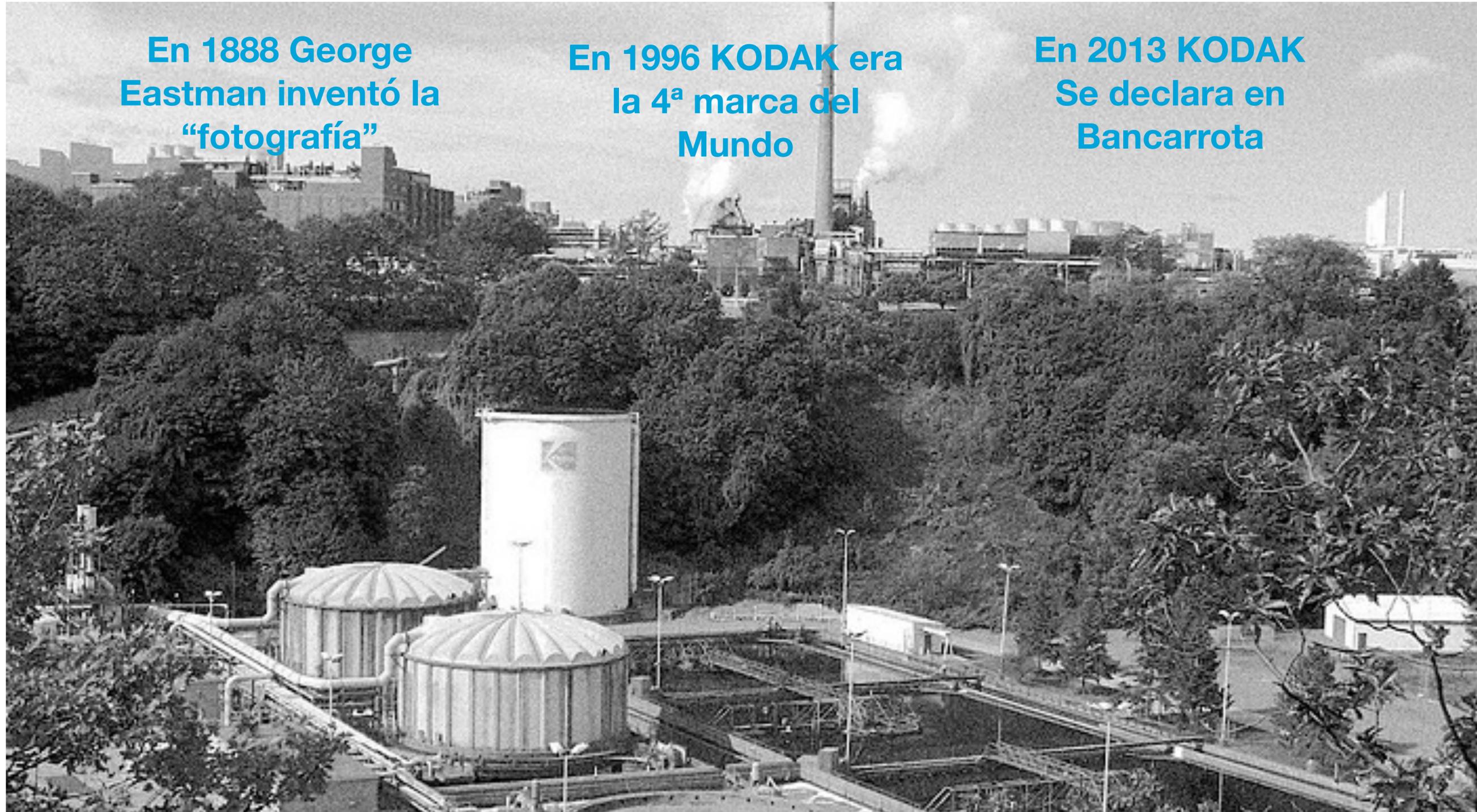
En 1996 KODAK era
la 4ª marca del
Mundo



En 1888 George
Eastman inventó la
“fotografía”

En 1996 KODAK era
la 4ª marca del
Mundo

En 2013 KODAK
Se declara en
Bancarrota



Kodak
Sistema Analógico
90% del mercado
1996

Kodak

Sistema Analógico

90% del mercado

1996

To load it is to love it.



People used to hate to load their cameras. So we invented instant-loading Kodak Instamatic cameras. No more threading. Just drop in the film and shoot. And your pictures come out good and clear, picture after picture. Color or black-and-white.

Indeed, just pop in one of these handy little flashbacks and take four-flash pictures without touching a bulb. Choose from a wide range of Kodak Instamatic cameras.

The Kodak Instamatic 104 camera.

media. The 104, shown here, comes in a complete color outfit, including Kodacolor film and flashcube, for less than \$20.

Load it. You'll love it.



Kodak

Kodak
Sistema Analógico
90% del mercado
1996

La cámara digital
compacta se
impone en el
2010



Kodak Sistema Analógico 90% del mercado 1996



La cámara digital compacta se impone en el 2010



Kodak Sistema Analógico 90% del mercado 1996



La cámara digital compacta se impone en el 2010



Los Smartphones toman el relevo

Kodak
Sistema Analógico
90% del mercado
1996



La cámara digital compacta se impone en el 2010



Los Smartphones toman el relevo
Los usuarios están conectados

Kodak Sistema Analógico 90% del mercado 1996



La cámara digital compacta se impone en el 2010



Los Smartphones toman el relevo Los usuarios están conectados



Kodak Sistema Analógico 90% del mercado 1996



La cámara digital compacta se impone en el 2010



Los Smartphones toman el relevo Los usuarios están conectados



Kodak Sistema Analógico 90% del mercado 1996



La cámara digital compacta se impone en el 2010



Los Smartphones toman el relevo Los usuarios están conectados



Kodak Sistema Analógico 90% del mercado 1996



La cámara digital compacta se impone en el 2010



Los Smartphones toman el relevo Los usuarios están conectados



¿Qué **factor** puede afectar
tanto al **futuro** de grandes
compañías?

NO ADAPTARSE AL
CAMBIO

TENEMOS QUE
ADAPTARNOS A LA
ERA DIGITAL

The **Digitalisation** of the
Building industry, a paradigm
shift of massive proportions

Why?

If we don't **change** our current lifestyle?



We would need a 2nd planet

The background of the slide is a photograph of a cityscape at dusk or dawn. In the foreground, a dense urban area with many buildings is visible. In the background, a range of large, rugged mountains with snow-capped peaks stretches across the horizon under a hazy, golden sky.

40% of the solid waste and **CO2 emissions** are caused by the building industry



48
MILLION TONNES
OF BUILDING WASTE
PRODUCED EACH YEAR
BY THE CONSTRUCTION
INDUSTRY

El **proceso de construcción** está fragmentado y necesita ser revisado para ser más **eficiente** y más respetuoso con el **medio ambiente**



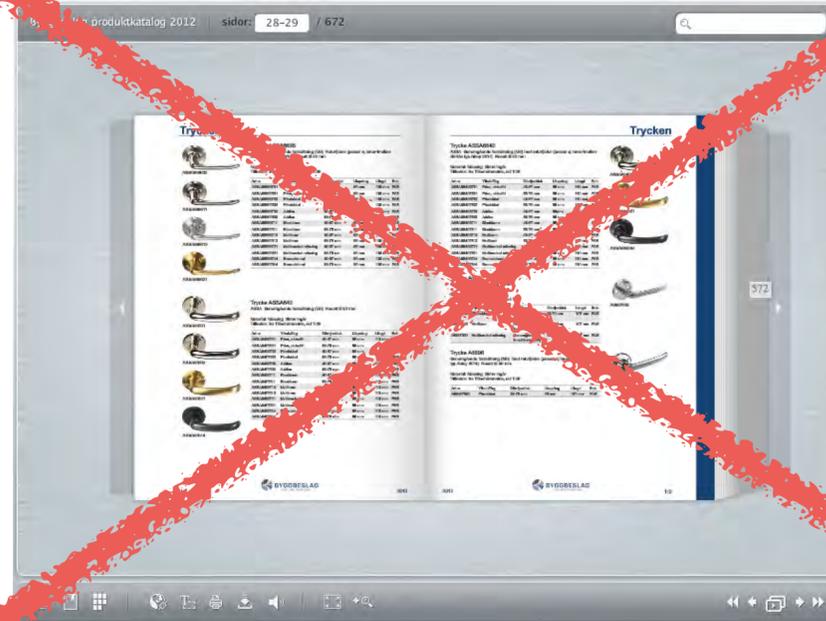
What can **digital** technology do?



¿Digitalizar significa hacer lo mismo de otra manera?



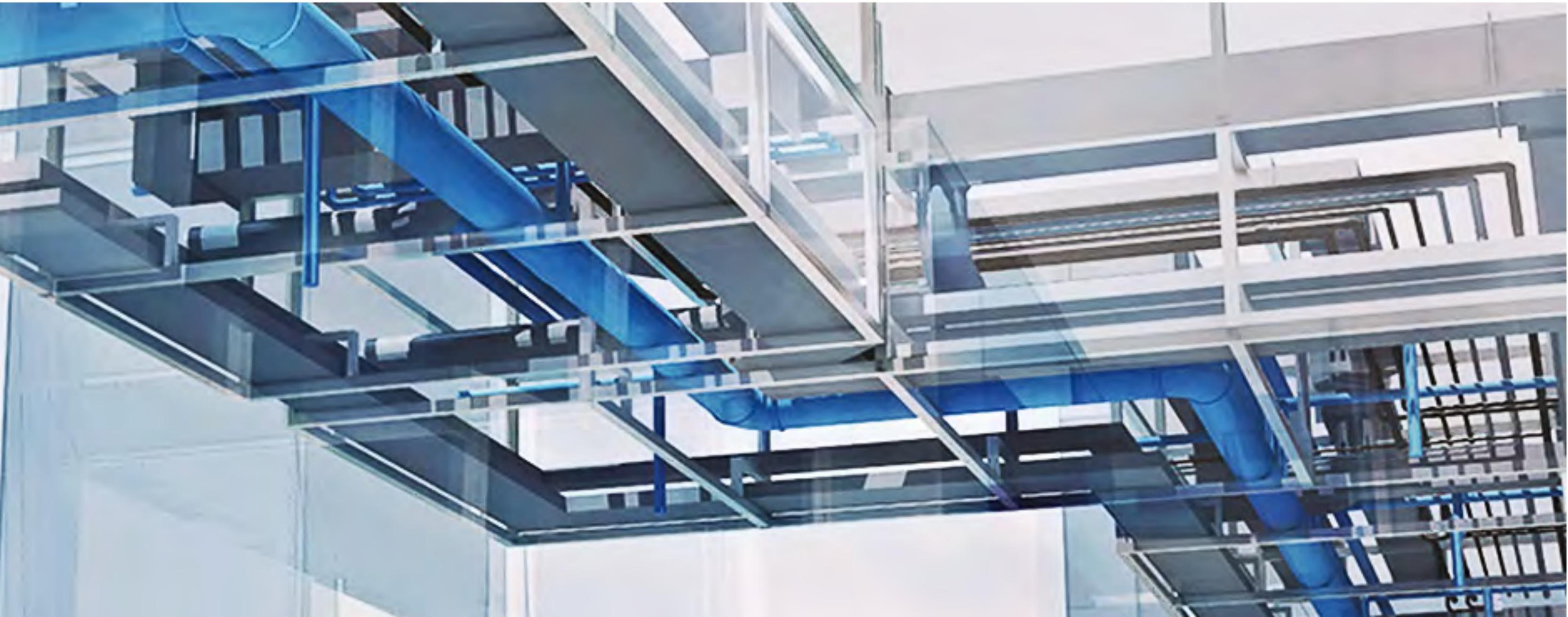
¿Digitalizar significa
hacer lo mismo de otra
manera?





Necesitamos **acceder al conocimiento**
de forma más temprana en el proceso,
de forma que podamos
simular, calcular y visualizar
el resultado de forma digital

Más información permite tomar mejores decisiones.
Resolver el problema en la computadora y no en la obra o en la fase de operación.

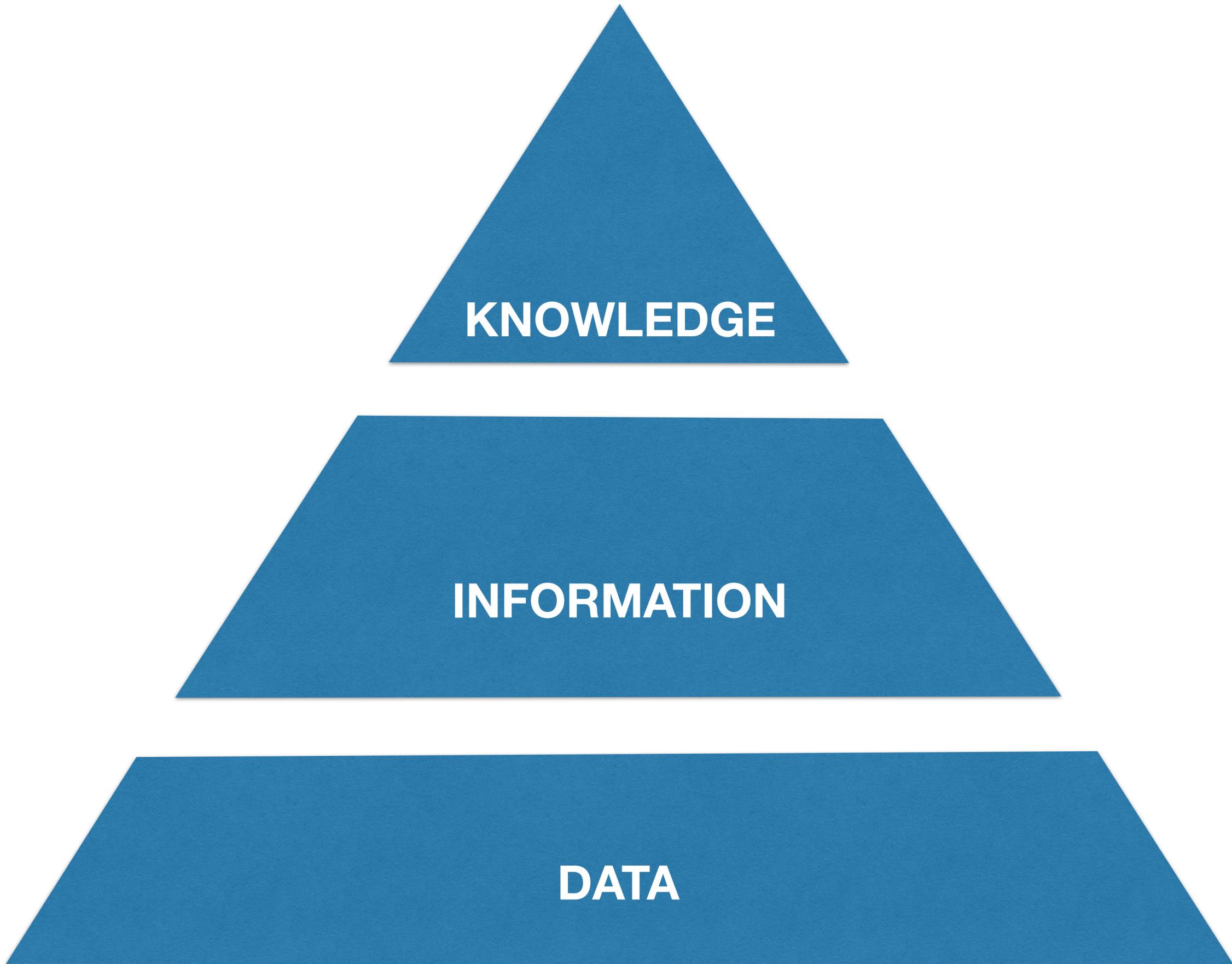


¿Dónde encontrar datos e **información** que proporcionen un conocimiento útil?



Getting information off the
Internet is like taking a
drink from a fire hydrant.

Mitchell Kapor



Busque aquí... Search

Fabricantes

Tipo de objeto BIM

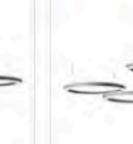
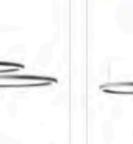
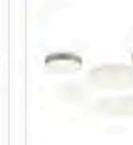
Tipos de archivos

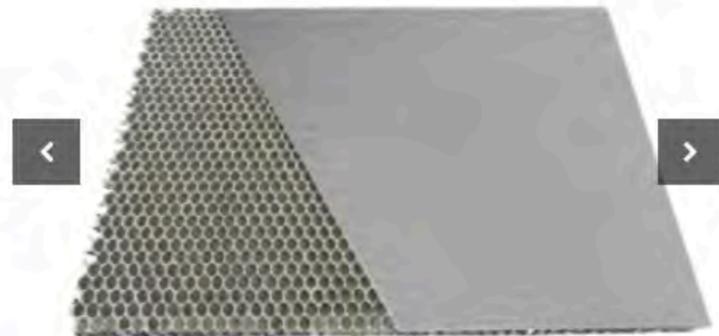
¿Falta algún fabricante?

Regions

Ultima adición

12,825 Familias de productos • 49,145 objetos BIM paramétricos • 5,356,579 artículos • 670 marcas • 6,470,050 descargas • 35,377,966 visitas

 EXAECO 10 CALADAIR	 EXAECO 13 CALADAIR	 EXAECO 17 CALADAIR	 EXAECO 22 CALADAIR	 TL-3011 Railing - Extended Ran... OnLevel GmbH	 TL-6010 Railing - Base Range OnLevel GmbH	 TL-6011 Railing - Base Range OnLevel GmbH	 Pipes Tube Intra lighting	 halo pendant direct / indirect... planlicht	 halo pendant direct / indirect... planlicht	 halo pendant direct / indirect... planlicht	 lili pendant luminaire 3000 K planlicht	 lili pendant luminaire 4000 K planlicht	 lili pendant luminaire direct ... planlicht	 lili pendant luminaire direct ... planlicht
 lili recessed luminaire frame ... planlicht	 lili recessed luminaire frame ... planlicht	 lili surface mounted 3000 K planlicht	 lili surface mounted 4000 K planlicht	 lili surface mounted direct / ... planlicht	 lili surface mounted direct / ... planlicht	 pure 2 LED pendant direct/indi... planlicht	 pure 2 LED pendant direct/indi... planlicht	 pure 2 LED pendant luminaire 3... planlicht	 pure 2 LED pendant luminaire 4... planlicht	 pure 2 LED recessed luminaire ... planlicht	 pure 2 LED recessed luminaire ... planlicht	 pure 2 LED surface mounted 300... planlicht	 pure 2 LED surface mounted 400... planlicht	 pure 2 LED wall direct/indirec... planlicht
 pure 2 LED wall direct/indirec... planlicht	 pure 2 LED wall mounted 3000 K planlicht	 pure 2 LED wall mounted 4000 K planlicht	 HAWA - Frontego 30/matic posti... Hawa	 HAWA - Junior 80/B (mod.) gli... Hawa	 HAWA - Concepta 40/50 herraje pa... Hawa	 Bjork 100 Jeltec	 Bjork 100 H Jeltec	 Bjork 100 V Jeltec	 Bjork 120 Jeltec	 Bjork 120 H Jeltec	 Bjork 120 V Jeltec	 Bjork 120H & Elit Jeltec	 Bjork 120H & Lyfta Jeltec	 Bjork 120H & Manuela Jeltec



larcore®A2 Stainless Steel HideTech® PLUS system

Número de Artículo: larcoreA2StainlessSteel
Fabricante: ALUCOIL
Familia del producto: Honeycomb panel
Grupo del producto: larcore® metals
Fecha de publicación: 2016-05-05
Número de edición: 2
Tipo: Assembly (múltiples objetos)

Descarga

Añadir

Compartir

Incrustado

Descripción

Prescripción

Enlaces

Relacionado

Clasificación

Producido a través de un proceso de fabricación en continuo, único en el mundo, larcore ® A2 ofrece características excepcionales en comparación con los materiales tradicionales de la arquitectura.

Con una alta garantía de calidad constante, larcore ® A2 es capaz de ser producido en grandes dimensiones de hasta 2 metros de ancho por 14 metros de largo.

La instalación del panel de nido de abeja de aluminio larcore ® A2, reduce increíblemente el peso de la fachada, proporciona una increíble rigidez, posibilita las grandes modulaciones manteniendo planicidad y tiene una clasificación al fuego A2.



68

28

Following

Contacto con fabricante

¿Falta algún archivo? Pídelo

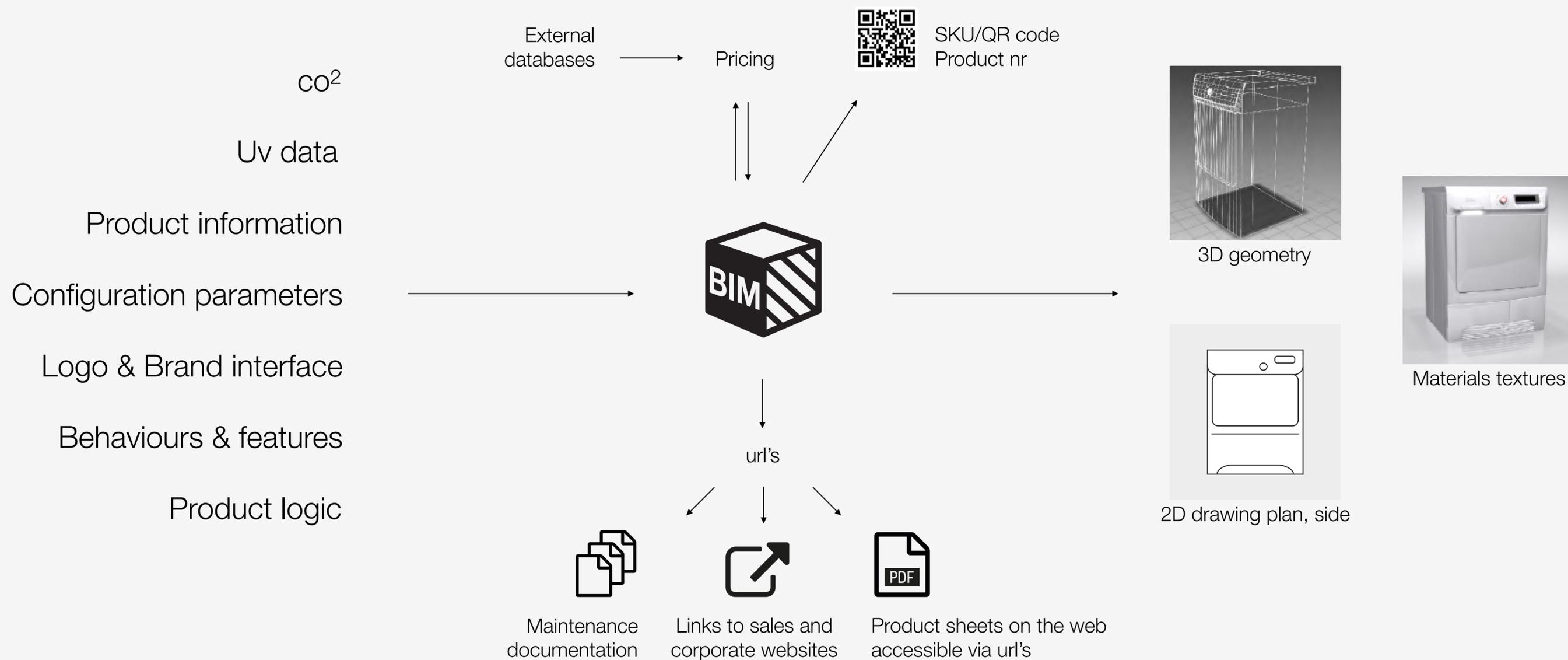


Descarga gratis nuestras
BIMobject Apps aquí

+ PRODUCTOS RELACIONADOS

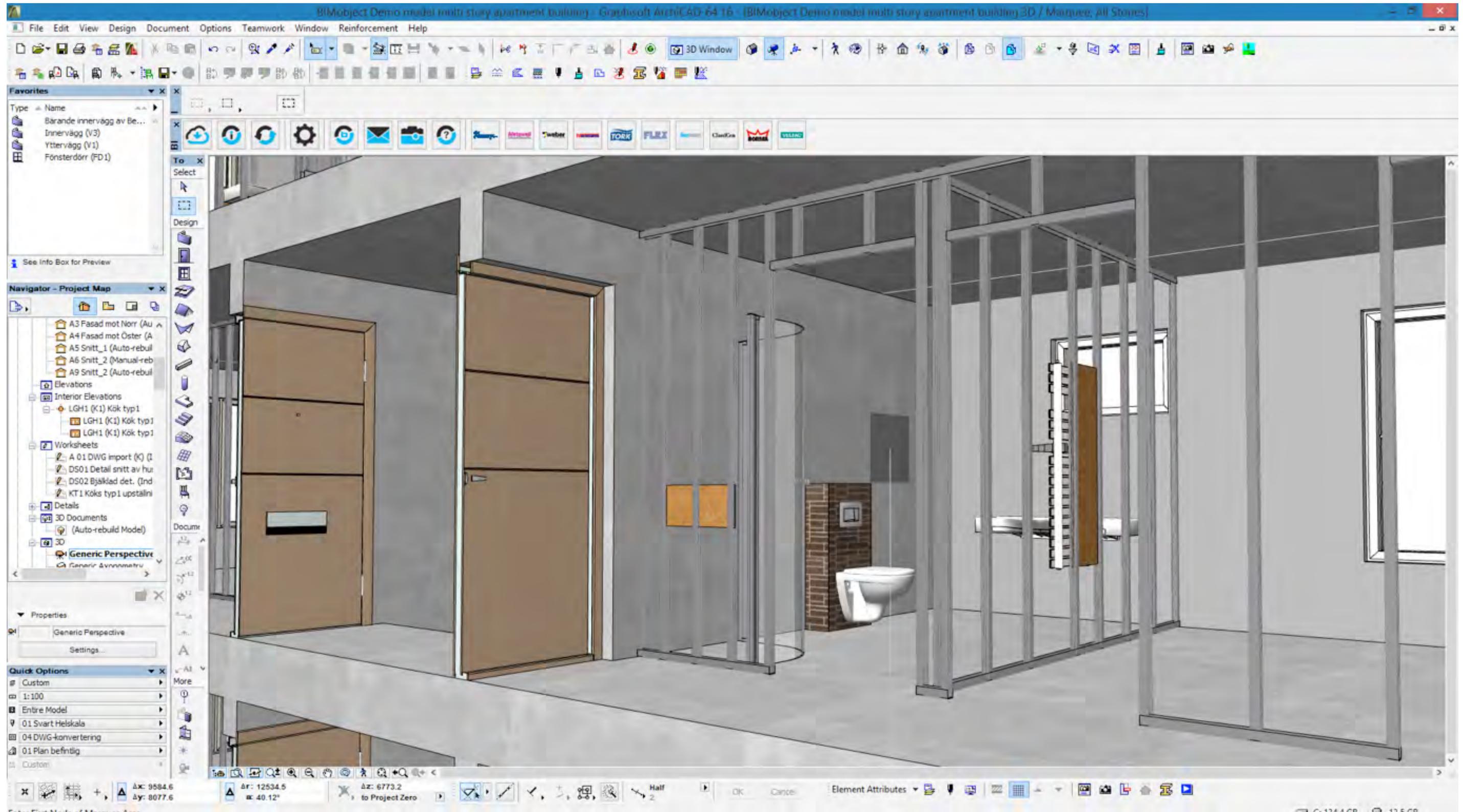


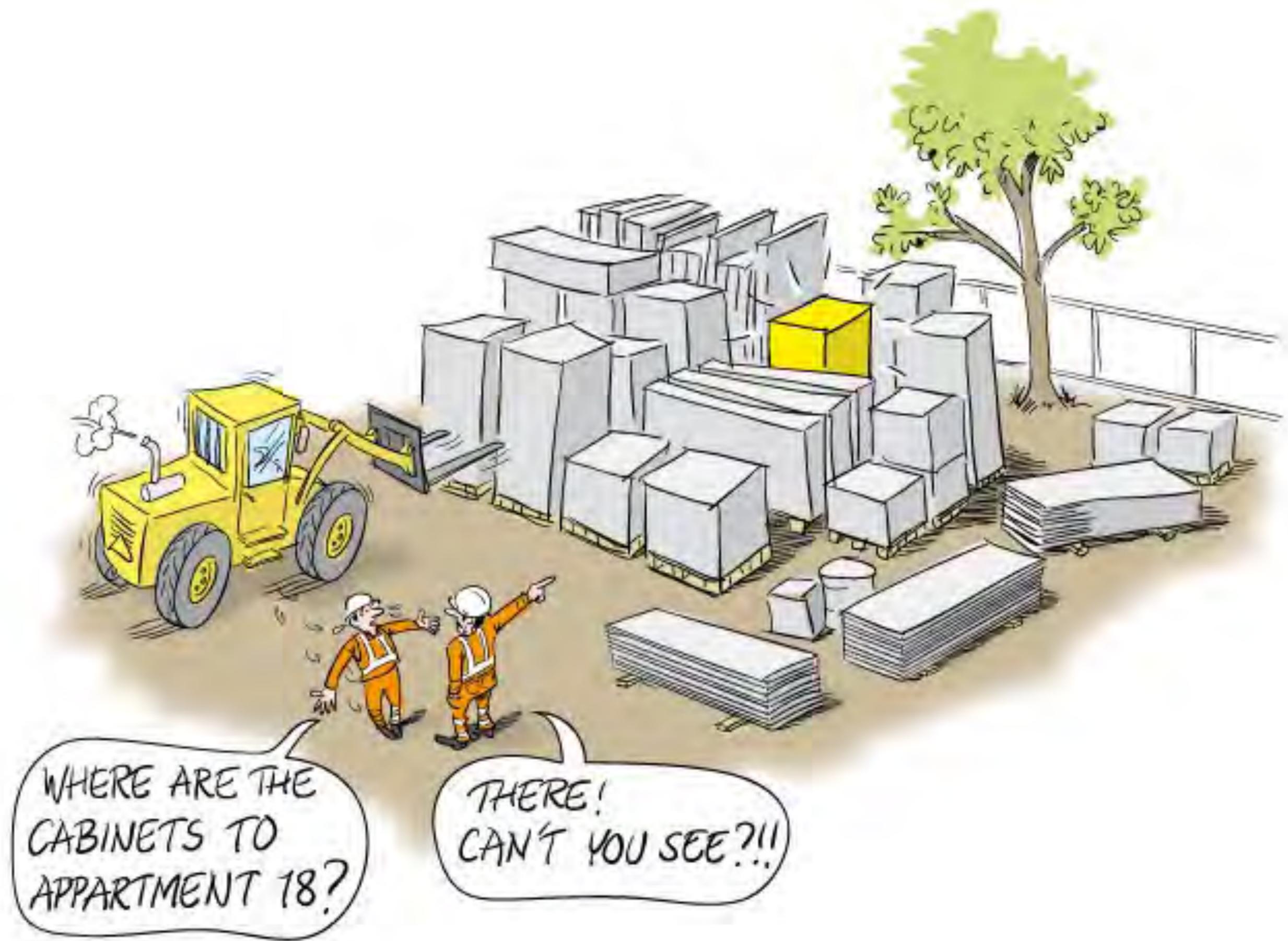
Contenido del Objeto BIM



Intercambio de **Conocimiento**
sobre un Producto

Solve the problems in your computer **model** not on site.





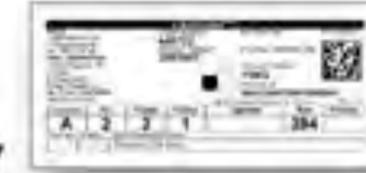
WHERE ARE THE
CABINETS TO
APPARTMENT 18?

THERE!
CAN'T YOU SEE?!!



Transport-etikett (STE/STILL)

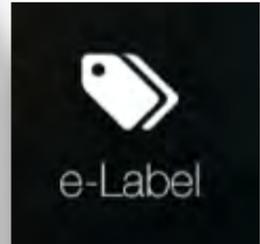
Produkt-etikett (e-Build Label D)

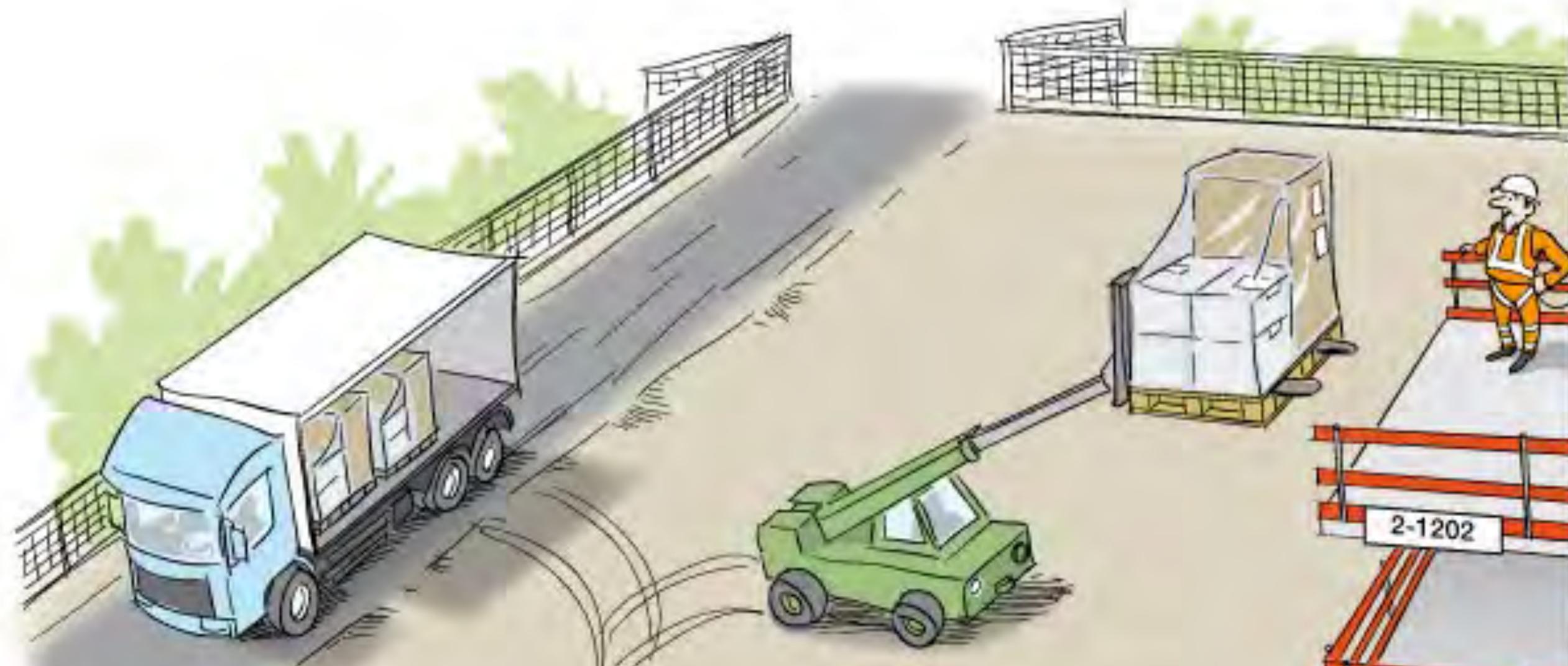


Kollietikett pall (e-Build Label A)



Kollietikett (e-Build Label B)





**Delivery with pallets
and packages....**

**...are unloaded and
placed directly into
the mounting location**

2-1202

2-1102

2-1002



00:00:33:13



DAY 4

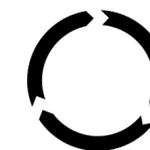
**PREFABRICATED
ELEMENTS**

**FACADE
ELEMENT
INSTALLATION** **10**
MINUTES



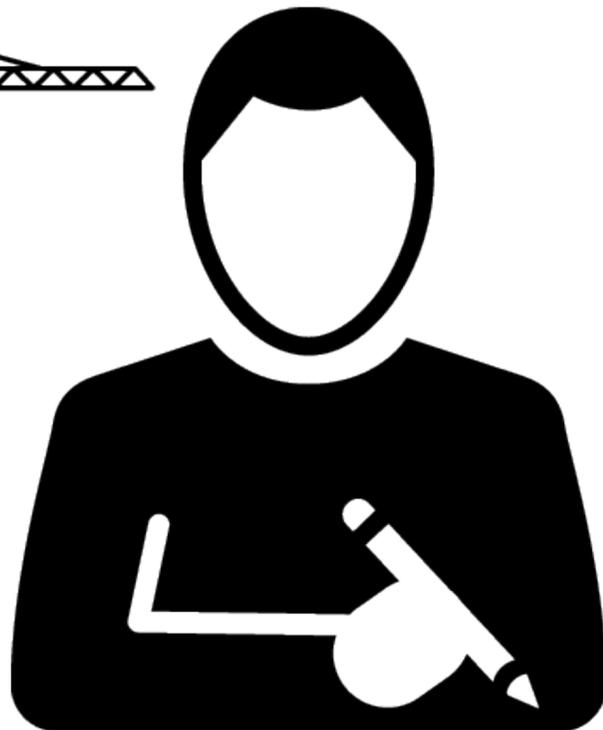
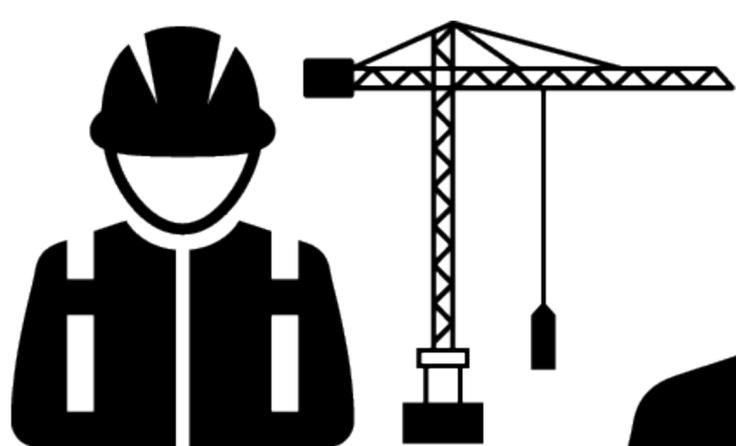
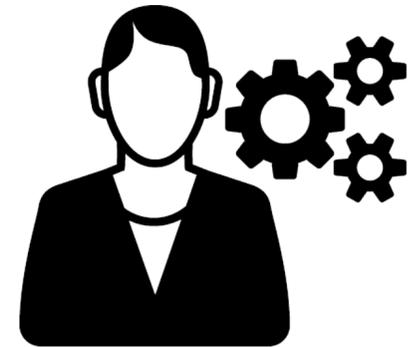
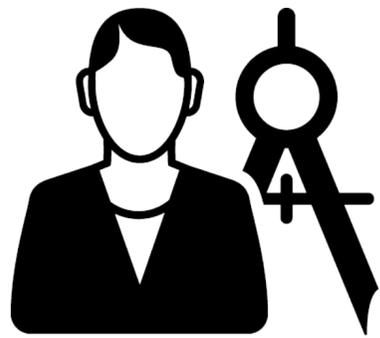
1. Cloud

1. Cloud

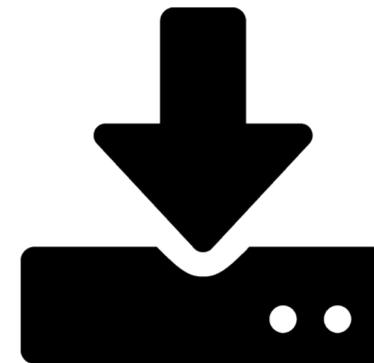
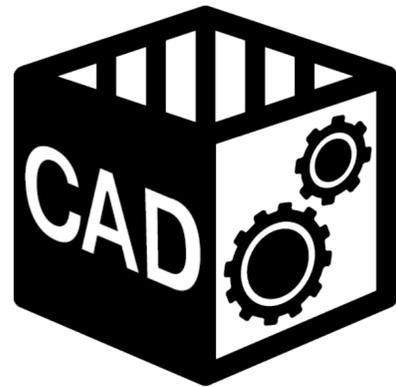


2. Comunidad

2. Comunidad

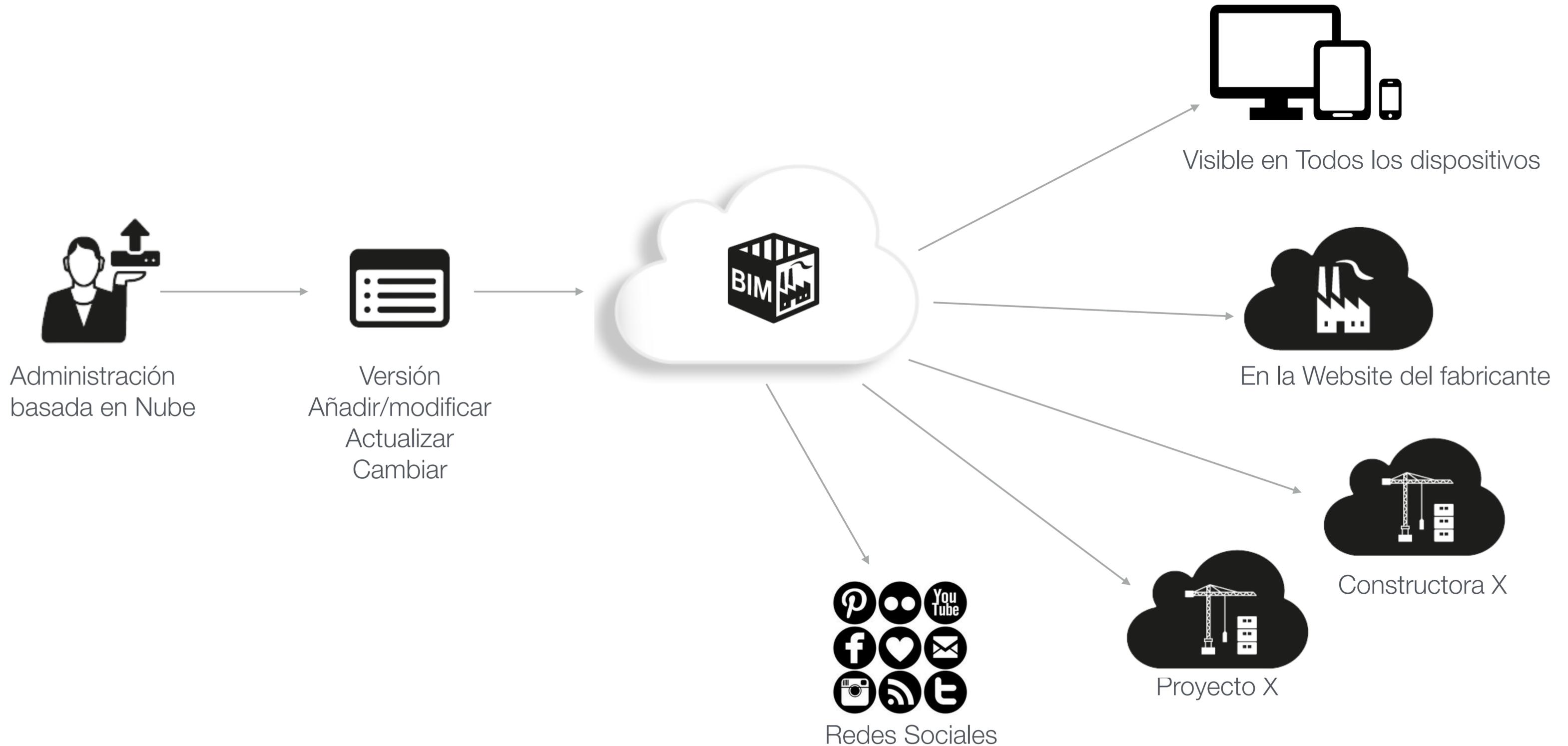


3. Desarrollo



4. Fuente única de Información

4. Fuente única de Información



5. Un único portal de objetos BIM

5. Un único portal de objetos BIM

What Google is for **Search**

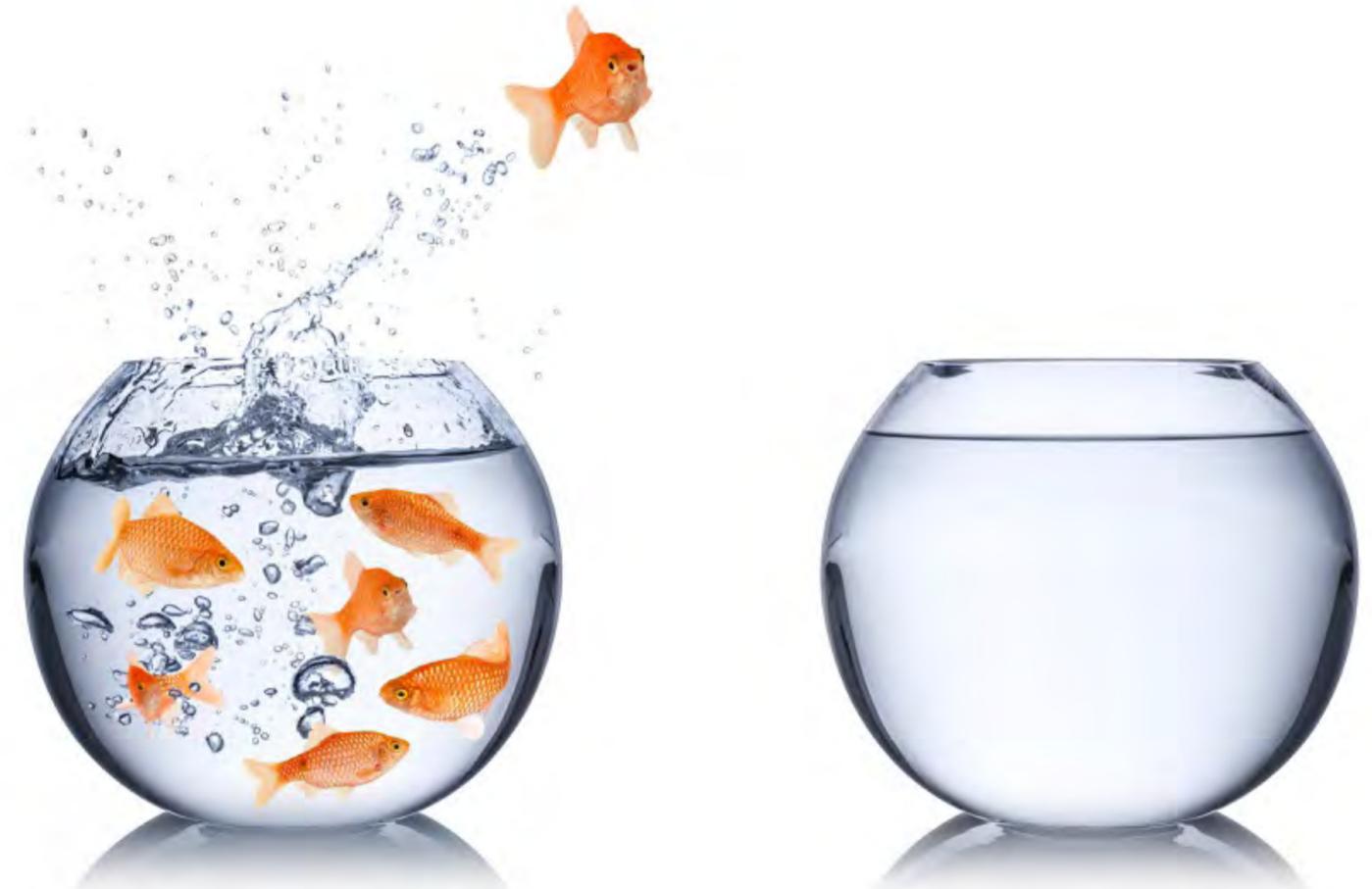
What LinkedIn is for **Jobs**

What iTunes is for Iphone **Apps**

What Spotify is for **Music**

What Facebook is for **Social media**

What BIMobject is
for **Building Products**



Para lograr que los Productos Reales



se integren en los Proyectos Reales



Gracias