

Case Study

FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH

Sector

Oficina de ingeniería civil, edificación e infraestructuras

Ubicación

Viena, Austria

Tamaño de la empresa

Alrededor de 400 empleados

Usos de docu tools

Documentación de obra, verificación de prestaciones, gestión de defectos, comunicación de proyectos y elaboración de informes



La mayor parte de nuestro trabajo con docu tools consiste en la documentación continua de la obra. De este modo, creamos una base sólida para todo el desarrollo del proyecto.

Christian Kunitz, responsable de la supervisión de obra local en FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH

Documentación digital de obras a gran escala: cómo FCP documenta con precisión el avance de las obras con docu tools

FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH es un estudio de ingeniería civil que opera a nivel internacional y cuenta con unos 400 empleados. La empresa gestiona proyectos complejos de edificación e infraestructuras en Austria, Europa y en todo el mundo. Desde 2013, FCP confía en docu tools para documentar sistemáticamente las obras y registrar de forma trazable el avance de las mismas. Especialmente en proyectos de gran envergadura y larga duración, la documentación digital aporta transparencia y facilita el trabajo de la supervisión de obra local a lo largo de todo el proyecto.

El problema

Los proyectos de construcción complejos requieren una documentación estructurada

- documentación continua del avance de las obras
- coordinación de los numerosos participantes en el proyecto
- trazabilidad a largo plazo del estado de las obras
- documentación de elementos constructivos que posteriormente ya no serán visibles
- apoyo en las entregas y las fases de garantía

La solución

Documentación estructurada de la obra con docu tools

- Plataforma centralizada para la documentación fotográfica y el registro de prestaciones
- Localización de la documentación basada en planos
- Documentación periódica del avance mediante marcadores estandarizados
- Integración de documentación fotográfica en 360 grados
- Levantamientos de obra más rápidos y completos

«Con la documentación en 360 grados, recorreremos la obra más rápido y, al mismo tiempo, contamos con una documentación más completa», explica Lukas Rauchlatner, usuario avanzado del equipo de supervisión de obras de FCP Fritsch, Chiari & Partner ZT GmbH.

Situación actual y perspectivas

docu tools es, desde hace muchos años, un componente esencial de los procesos de obra en FCP. El software ayuda al equipo a documentar de forma transparente el avance de las obras y a mantener la información estructurada y disponible para fases posteriores del proyecto. Con la integración de la documentación en 360 grados, este enfoque se amplía aún más.

¡Concierte ahora una cita de asesoramiento y compruebe usted mismo las ventajas de la documentación digital de obra!

docu tools