

Wirtschaftlicher Anlagenbetrieb & Instandhaltung



## **ABSTELLUNGEN: PLANUNG UND DURCHFÜHRUNG**

# Anlagen-Bestandsaufnahme



Wir überführen Bestandsdokumentationen in eine digitale Form und machen diese effizient zugänglich für moderne Planungstools. Darüber hinaus erstellen wir automatisiert ein digitales 3D-Modell des Betrachtungsbereiches.

Digitale 3D-Modelle von Anlagen- und Standortbeständen entstehen durch die Erstellung von 3D-Punktwolken vor Ort, durch Laserscan und/oder andere geeignete optische Methoden. Daraus wird dann ein 3D-Modell des Betrachtungsbereiches zur digitalen Übernahme in CAE-Planungstools/ Instandhaltungssysteme erstellt. Damit schaffen wir die digitale Datenbasis für:

- Anlagen- und Standortplanung
- As-built-Dokumentationen
- Baufortschrittsüberwachung
- Instandhaltungsprozesse

## Ihre Experten

Setzen Sie sich mit uns in Verbindung - wir beraten Sie gerne.

**[kundenmanagement@infraserv.gendorf.de](mailto:kundenmanagement@infraserv.gendorf.de)**