

Monitoring Analyzer

All-in-one-  
Monitoring-Analyse-  
Software für TruPrint

## TRUMPF Software für die hochwertige additive Fertigung

Die Monitoring Analyzer Software wurde für TruPrint Maschinen entwickelt und ermöglicht es, die hohe Qualität der additiv gefertigten Bauteile sicherzustellen.

Für die Qualitätsbewertung steht eine breite Palette von Analysefunktionen zur Verfügung, die auf aktuellen oder archivierten Daten aus dem Monitoring File Interface basieren. Mit dem All-in-One-Auswertungsansatz können Sie mehrere Überwachungsdaten auf einmal durchsehen, um große Datensätze zu analysieren. Zusätzlich zu den Auswertungsmöglichkeiten bietet die Software einen intuitiven Arbeitsablauf und eine einfache und komfortable Bedienung am Arbeitsplatz.

Setzen Sie auf die fortschrittliche Softwarelösung für Ihre digitale Prozesskette und profitieren Sie von der kontinuierlichen Weiterentwicklung durch TRUMPF.

### ➤ Software für industrielle Analysen

Für die professionelle Datenauswertung

### ➤ Intuitive Bedienung

Einfacher und komfortabler Daten- und Analyse-Workflow

### ➤ Datenauswertung aktueller oder archivierter Bauaufträge

Nutzen Sie vorhandene Datensätze archivierter Bauaufträge Ihrer TruPrint Maschinen

### ➤ All-in-one-Lösung

Analysieren Sie alle Überwachungsdaten in einer Software

### ➤ Umfangreiches Angebot an Monitoring-Daten

Erhalten Sie genauen Einblick in alle Überwachungsdaten von Maschine und LMF-Prozess

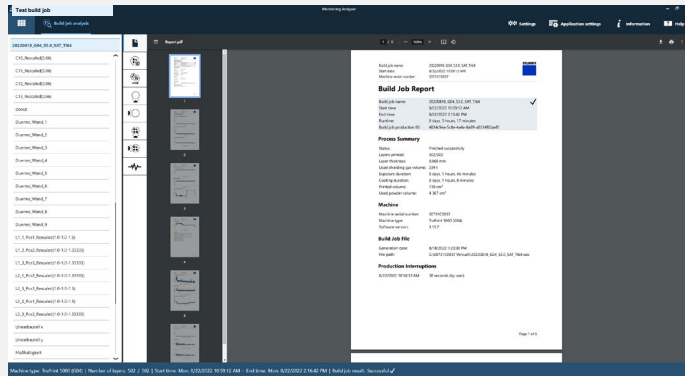
# Monitoring Analyzer: Alle Funktionen auf einen Blick

Wie lassen sich Daten analysieren und tiefe Einblicke gewinnen?

01

## Ansicht: Bericht

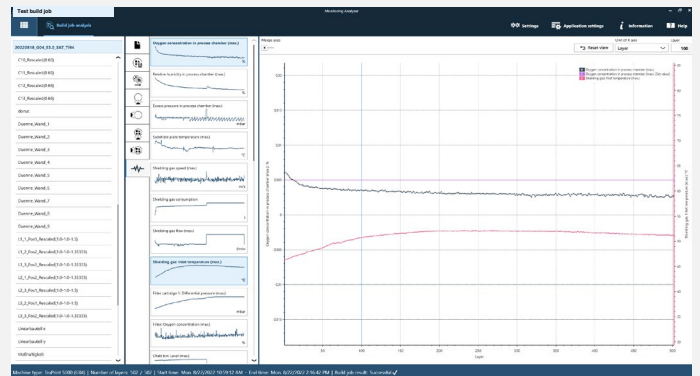
Übersicht über die Baujobs mit den wichtigsten Informationen und KPIs



02

## Ansicht: Condition Monitoring

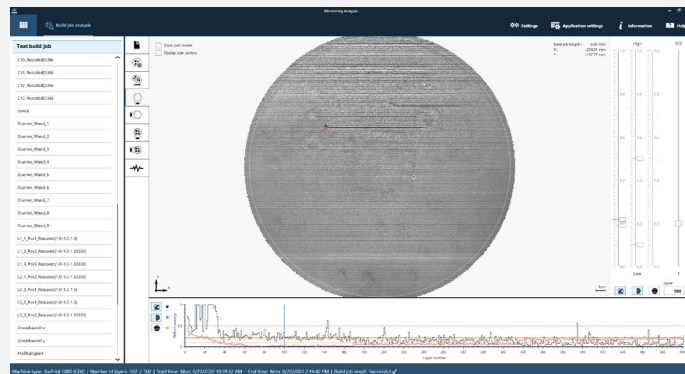
Maschinen- und prozessbezogene Diagramme



03

## Ansicht: Powder Bed Monitoring

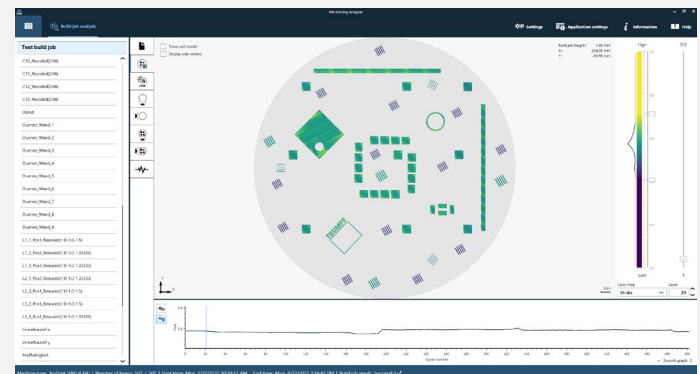
Optional: Basierend auf den Daten der Pulverbettüberwachung



04

## Ansicht: Melt Pool Monitoring

Optional: Basierend auf den Daten der Schmelzbadüberwachung



### ➤ Wussten Sie schon?

Alles über die Grundlagen des Monitorings und die Datenauswertung mit dem Monitoring Analyzer erfahren Sie in der Schulung „TruPrint Monitoring“. Besuchen Sie einfach unsere Website und melden Sie sich an: [www.trumpf.com/s/training](http://www.trumpf.com/s/training)



### ➤ Kontaktieren Sie uns!

Fragen Sie Ihren Ansprechpartner im Vertrieb nach einer Live-Demo oder informieren Sie sich unter: [www.trumpf.com/s/truprint-monitoring](http://www.trumpf.com/s/truprint-monitoring)

