

# BOGIS

## Managementsystem für Biogasanlagen

BOGIS ist seit dem Jahr 2004 die umfassende Softwarelösung für Betreiber, Investoren und Beratungsunternehmen für Biogasanlagen, Biomassekraftwerke und Blockheizkraftwerke. Das auf einer Oracle-Datenbank basierende und als Webanwendung entwickelte Managementsystem

BOGIS bezieht automatisch alle Informationen über eine herstellerunabhängige Schnittstelle direkt aus der SPS Ihrer Anlage. Dieses Verfahren ist standardisiert und auf weitere zusätzliche Einrichtungen wie z.B. Waagen oder sonstige Maschinen erweiterbar.

Zusätzliche und nicht digitalisierte Daten können ohne großen Aufwand über den täglichen Laufzettel manuell erfasst werden.

bietet den Betreibern und Mitarbeitern von Biogasanlagen eine umfassende Informationsquelle zur Bewertung der Anlagen und zur Unterstützung bei der täglichen Arbeit.

Für die manuelle Erfassung steht Ihnen zusätzlich die BOGIS APP zur Verfügung. Dadurch haben Sie die Möglichkeit Ihre Fütterungen und Wartungstätigkeiten direkt vor Ort zu erfassen, auch offline. Anschließend erfolgt eine Synchronisierung der Daten mit dem BOGIS-System.

Diese Ergebnisse können durch weitere Informationen wie z.B. Einkaufs- oder Produktionspreise für Substrate, Silostände und alle weiteren Kosten, die im Zusammenhang mit der Anlage anfallen, erweitert werden.

Aus diesen Daten bildet BOGIS ein mächtiges Instrument, um alle notwendigen Entscheidungen, Verordnungen, Berichte und Planungen, die für den Erfolg Ihrer Anlage notwendig sind, zu gewährleisten.

BOGIS wurde nach dem neuesten technologischen Standard entwickelt. Über eine benutzerfreundliche Oberfläche lässt sich das System einfach bedienen.

Um einen umfangreichen Datenschutz zu gewährleisten werden ausschließlich deutsche Server mit höchsten Sicherheitskriterien ausgewählt.

# BOGIS

## Ein Produkt der BT-IT GmbH

Die BT-IT GmbH mit Sitz im norddeutschen Rastede versteht sich als branchenunabhängiger Anbieter und Entwickler kompletter IT-Systeme mit langjähriger Erfahrung und technologischer Kompetenz.

Das Leistungsspektrum reicht von der Lieferung, der Installation und der Konfiguration von Standardsoftware über die Planung, die Konzeption und die Entwicklung individueller Softwarelösungen bis hin zum Betrieb und zur Administration kompletter IT-Infrastrukturen.



Unser Ziel ist es Ihre täglichen Arbeitsabläufe optimal zu organisieren und IT-gestützt durch Einbindung zukunftsweisender Software zu gestalten.

Um dies zu erreichen betreuen wir unsere Kunden mit einem Team aus Systemspezialisten, Softwareentwicklern und Trainern sowie mit unserem Support-Team.

Ihre Ansprechpartner:



**Erich Thies**  
Geschäftsführer



**Ralf Ebken**  
Geschäftsführer

# Einfach. Effizient. Erfolgreich!



## Software für Biogasanlagen



BT-IT GmbH  
Königstraße 3  
26180 Rastede

info@bt-it.de  
www.bt-it.de

Wir freuen uns auf Ihren Anruf!

**+49 4402 98201-0**

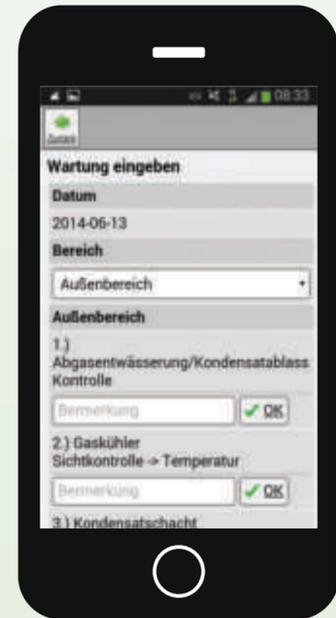
www.biogas-bogis.de

www.biogas-bogis.de

# Vergütung. Einspeisung. Preise. Wartung. Wer behält denn da den Überblick? Ab jetzt Jeder!

## BOGIS APP

- Einfache Bedienung dank benutzerfreundlicher Oberfläche
- Zeitsparende Erfassung der Tätigkeiten direkt vor Ort via QR-Code
- Automatische Synchronisierung mit der Software BOGIS
- Bequeme Eingabe der Fütterungswerte und Wartungsinformationen



## Service

- Übersichtliche Diagramme
- Auswertungen und Listen bereitgestellt als PDF oder Excel
- Manuelle Ergänzung von weiteren Sprachen
- Manuelle Wertekorrektur

## Administration

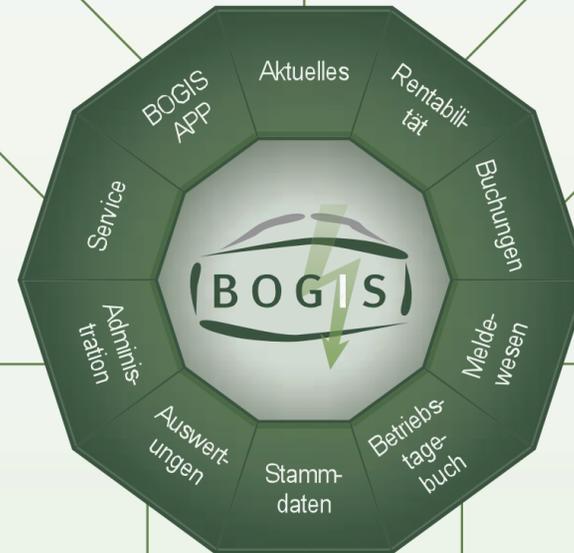
- Komfortable Benutzerverwaltung
- Einfache Rollenzuordnung
- Integrierte Reportverwaltung

## Auswertungen

- Verschiedene Ansichten der Grunddaten
- Vergleich diverser Biogasanlagen – wertgenau
- Detaillierte Dokumentation von Betriebsausfallzeiten
- Vollständige Auflistung der Vergütung – EEG Novellen

## Stammdaten

- Automatische Übertragung der Daten aus der SPS
- Einfache Erfassung der Betriebsadressen
- Umfangreiche BGA-Grunddaten
- Integrierte Zuordnung und Pflege der Wartungsstruktur
- Verwaltung zuvor generierter Dokumente
- Ausgefeilte Boniverwaltung



## Buchungen

- Einfache Erfassung aller Ein- und Ausgangsrechnungen
- Detaillierte Auflistung aller Silagebuchungen
- Automatische Reichweitenberechnung der Silage
- Übersichtliche Siloverwaltung

## Rentabilität

- Ausgefeilte Darstellung der Rentabilität in Tonnen und Euro
- Integrierter Wirtschaftlichkeitsrechner
- Berücksichtigung erfasster Buchungen
- Bequeme Druckfunktion

## Meldewesen

- Schnelle Erfassung aller Zu- und Abgänge
- Komfortable Erstellung von CSV-Dateien
- Umfassende Formularübersicht
- Bequeme Sortierfunktion und Archivierung
- Meldung elektronisch an die jeweilige Landwirtschaftskammer

## Betriebstagebuch

- Automatische Auflistung der täglichen Wartungstätigkeiten
- Einfache Kontrolle mit integrierter QR-Codescannung
- Schnelle Übersicht aller erfassten und offenen Tätigkeiten
- Komfortable Zuordnung der Hersteller-Wartungsanleitung zu einzelnen Komponenten
- Datenübernahme aus der SPS

## Aktuelles

- Komfortable Auflistung aller Störungen, Ausfälle und Abweichungen
- Übersichtliche Diagramme der Rentabilität und Fütterungen
- Relevante Informationen im Überblick



Um unseren hohen Ansprüchen gerecht zu werden, entschieden wir uns bei der Suche nach der besten Datenbankplattform für eine Partnerschaft mit Oracle. Als Oracle Gold-Partner setzen wir auf den führenden Anbieter, um unseren Kunden ein effizientes Datenmanagement auf höchstem Niveau zu bieten.

Weitere Informationen finden Sie unter:

[www.biogas-bogis.de](http://www.biogas-bogis.de)