

# kilnrescue

kiln shutdownprevention by data analyses

<b>Programm / Ausschreibung</b>	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2020	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.09.2020	<b>Projektende</b>	30.11.2022
<b>Zeitraum</b>	2020 - 2022	<b>Projektlaufzeit</b>	27 Monate
<b>Keywords</b>			

## Projektbeschreibung

Das Projekt hat die Entwicklung einer praxisbezogenen Anwendungssoftware zum Ziel, welche teilweise vorhandene aber nicht vollständig genutzte Daten und neue berechnete Zusammenhänge verwendet, um sich anbahnende Schwierigkeiten bei der Klinkererzeugung zu beherrschen und Anlagenstillstände zu vermeiden. Durch die Vermeidung dieser Stillstände und Optimierung des Brennprozesses werden Betriebskosten eingespart und zusätzlich wird auch der Verbrauch fossiler Brennstoffe und damit verbundene Emissionen reduziert.

## Projektpartner

- DI Bernhard Manfred Jedlitschka