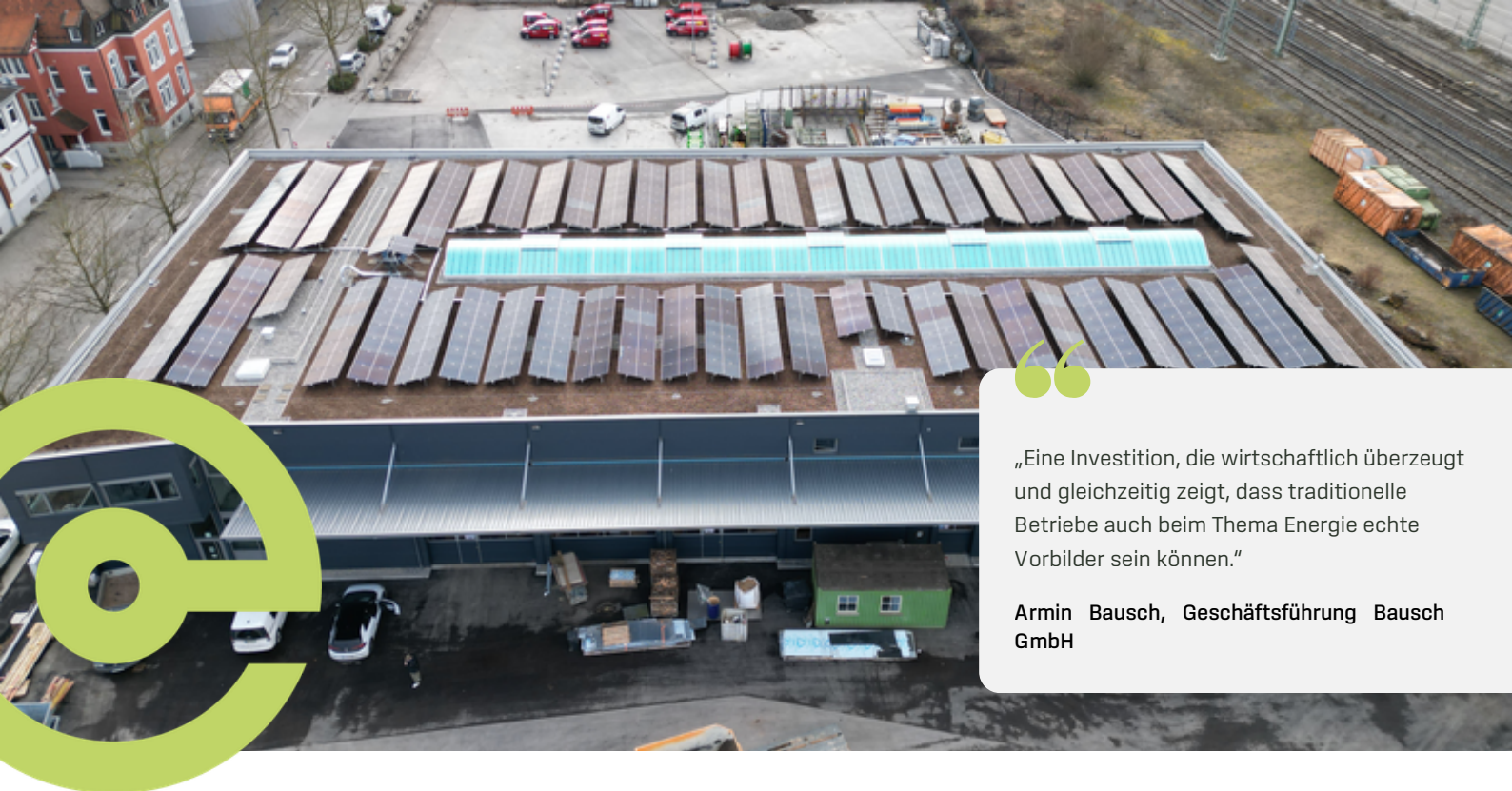




„Eine Investition, die wirtschaftlich überzeugt und gleichzeitig zeigt, dass traditionelle Betriebe auch beim Thema Energie echte Vorbilder sein können.“

Armin Bausch, Geschäftsführung Bausch GmbH

Bausch Entsorgung in Ravensburg

Energie dort erzeugt, wo Verantwortung beginnt - Photovoltaik für einen traditionsreichen Entsorgungsbetrieb

Das Objekt

Bausch Entsorgung gehört zu den Unternehmen, die seit Generationen prägen, wie eine Region mit ihren Ressourcen umgeht. 1902 gegründet, hat sich der Betrieb von einer kleinen Altmaterialsammlung zu einem modernen Entsorgungs- und Recyclingunternehmen entwickelt, das heute wesentlich zur Kreislaufwirtschaft im Raum Ravensburg beiträgt. Vom Standort in der Bleicherstraße aus werden Schrott, Metalle, Gewerbe- und Baustellenabfälle sortiert und wieder dem Wertstoffkreislauf zugeführt - ergänzt durch den Gebrauchtgütermarkt in der Metzgerstraße 23, an dem Wiederverwendung sichtbar gelebt wird.

Das Projekt

Für einen Betrieb, der täglich große Mengen an Material bewegt und verarbeitet, spielt ein verlässlicher Energieeinsatz eine zentrale Rolle. Deshalb entschied sich Bausch für eine Photovoltaikanlage, die einen Teil des täglichen Strombedarfs direkt vor Ort deckt und gleichzeitig zur Kostensicherheit beiträgt.

Die Anlage wurde auf einem begrünten Dach installiert - eine Lösung, die besondere Sorgfalt erforderte. Die Montage erfolgte in enger Abstimmung mit dem Dachbegrünungspartner, sodass Statik, Vegetation und Technik optimal zusammenspielen konnten. Ein intelligenter Anlagenregler übernimmt die Steuerung, das Monitoring sowie die Schnittstelle zur Direktvermarktung und sorgt für einen effizienten Betrieb über das gesamte Jahr.

Zahlen, Daten, Fakten

Inbetriebnahme	2026
PV-Anlage	191,56 kWp Leistung
Erzeugter Strom	202.096 kWh/a
Steuerung & Monitoring	plexlog
Reduktion CO2 Ausstoß	86.040 kg/a