

## Success Story

# Mediterrana: Wellness und Energie tanken

Neue Lademöglichkeiten  
für Sauna- und Wellness-Gäste

**Für die Mediterrana GmbH & Co. KG spielt Klimaschutz und Nachhaltigkeit eine zentrale Rolle in der Unternehmensstrategie. In allen Bereichen investiert der Betreiber eines großen „Day Spas“ in Bergisch Gladbach in nachhaltige Angebote für Gäste und Mitarbeiter, so z. B. im gastronomischen Betrieb, der Sauna oder der Verwaltung. Vor diesem Hintergrund wurden nun gemeinsam mit der TanKE GmbH neue Lademöglichkeiten für Gäste und Mitarbeiter auf dem Gelände installiert, um eine emissionsfreie Anreise zu ermöglichen.**

### Der Kunde

#### Mediterrana GmbH & Co. KG

Die Mediterrana GmbH & Co. KG ist Betreiber einer 52.000 Quadratmeter großen Wellness-Oase mit 15 Saunen, 9 Innen- und Außenbecken, 5 Gastronomie-Outlets und einem eigenen Fitness-Studio. Das „Day Spa“ am Bensberger See in Bergisch Gladbach gehört mit fast 25 Jahren Wellness-Erfahrung zu den etablierten Anbietern der Branche und ist ganzjährig für Gäste und Mitglieder geöffnet. Mit seinem hohen Qualitätsanspruch verfolgt das Unternehmen ein ambitioniertes Nachhaltigkeitsprogramm, um einen emissi-

onsarmen und ressourcenschonenden Betrieb zu gewährleisten. Hierfür wurde das Mediterrana im Februar 2023 mit dem GreenSign Level 4, dem „grünen TÜV für Therme und Day Spa“, ausgezeichnet. Bereits 2015 wurde ein eigenes Blockheizkraftwerk (BHKW) installiert, durch welches bis zu 80 % des Energiebedarfs gedeckt werden können. Im Folgejahr wurde eine erste Ladestation eingerichtet, welche von Gästen des Mediterrana während ihres Aufenthalts kostenfrei genutzt werden kann. Nun wurde der Standort im Zuge der selbst gesteckten Nachhaltigkeitsziele mit zusätzlicher bedarfsgerechter Ladeinfrastruktur ausgebaut.

### Die Motivation

#### Kundenkomfort und Nachhaltigkeit während des Aufenthalts

Bereits heute kommen zahlreiche Gäste mit einem Elektrofahrzeug zum Mediterrana. Aufgrund der hohen überregionalen Bekanntheit ist der Einzugsbereich des Wellness-Centers sehr groß und Besucher und Besucherinnen haben oftmals eine längere Anreise. In der Regel halten sich die Gäste mehrere Stunden oder einen ganzen Tag am Standort auf. Somit bietet das Angebot von Lademöglichkeiten



auf dem Gelände des Mediterana eine ideale Voraussetzung, um während des Aufenthalts das Fahrzeug vor Ort bequem aufzuladen. Darüber hinaus bietet der Standort auch weiteres Potenzial für öffentlich zugängliche Ladeinfrastruktur. Die Ladestationen können auch von Dritten, die keine Therme-Besucher sind, genutzt werden und ermöglichen zusätzliche Erlöse. Mit der Bereitstellung von Ladepunkten für E-Fahrzeuge wird für Gäste, Mitarbeiter und Dienstfahrzeuge sowie für externe Dritte ein echter Mehrwert geboten. Aufgrund des ausgewiesenen Know-hows sowie des breiten Service-Portfolios hat sich das Unternehmen für TankE als kompetenten Installations- und Servicepartner entschieden.

### Die Lösung

#### Planung, Installation und Betrieb öffentlicher Ladepunkte im Full-Service

Die TankE GmbH hat für Mediterana ein Komplettpaket aus Tiefbau, Elektroarbeiten, Ladestationen sowie Betrieb und Abrechnung angeboten und erfolgreich umgesetzt. Das Paket aus fünf AC-Ladestationen mit insgesamt zehn Ladepunkten wurde über einen separaten Netzanschluss angebunden. Die Ladepunkte befinden sich in bevorzugter Lage auf dem Parkplatzgelände in der ersten Reihe und werden prominent auf der Mediterana-Website kommuniziert. Neben der Installation der Hardware nutzt die Mediterana GmbH & Co. KG das TankE Business Partner Angebot. Dieses beinhaltet den kaufmännischen Betrieb und das Monitoring der Ladestationen sowie auch die Abrechnung der Ladevorgänge. Für Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen an der Rezeption entstehen somit keine zusätzlichen Aufwände für die Abwicklung der Ladevorgänge. Die Ladestationen können mit Ladekarten- oder Apps der meisten Anbieter genutzt werden. Zudem ermöglichen sie

ebenso registrierungsfreies Ad Hoc Laden über einen QR-Code für den entsprechenden Ladevorgang. Damit wird für Gäste ein komfortabler und barrierefreier Zugang zu den Ladestationen geschaffen. Der Ladetarif ist dabei abhängig vom jeweils ausgewählten Ladeanbieter. Die Umsetzung wurde mit Inbetriebnahme im November 2023 abgeschlossen. TankE hat als qualifizierter Projektpartner in enger Abstimmung mit dem Technikbereich des Mediterana Hand in Hand das Projekt umgesetzt.

#### Oliver Mathée

Geschäftsführer Mediterana

„Die Bereitstellung der Ladesäulen betrachten wir nicht nur als eine Dienstleistung für unsere Day Spa Gäste und Mitglieder, sondern auch als einen Beitrag für die Zukunft vielfältiger Automobile. Für unsere Gäste ist die Nutzung komfortabel und äußerst unkompliziert. Auch für uns läuft der Betrieb der Ladestationen ohne zusätzlichen Aufwand, da die Abrechnung der Ladevorgänge durch unseren Partner TankE übernommen wird. Für das Mediterana ist diese wertvolle Initiative ein weiterer Schritt, unsere nachhaltige Philosophie und unser Engagement für Umweltschutz zu leben.“



### Das Projekt auf einen Blick



10  
Ladepunkte



Via App, Ladekarte  
oder Ad Hoc



AC Ladepunkte  
mit 22 kW



Öffentlich



Industrie &  
Gewerbe

## Ergebnis & Ausblick

### Ladeangebot wird von Gästen gut genutzt

Die neuen Lademöglichkeiten im Mediterana werden von Gästen und Besuchern sehr positiv angenommen. Durchschnittlich erfolgen zwischen zehn bis fünfzehn Ladevorgänge täglich. Je nach Aufenthaltszeitraum variiert dabei die Ladedauer zwischen einer bis zu zehn Stunden. Da das Mediterana von einer Vielzahl überregionaler Gäste frequentiert wird, werden rund 75 % der Ladevorgänge via Roaming mit Ladekarten und Apps von Drittanbietern durchgeführt. Und schon heute stellt sich das Unternehmen auf den weiteren Ausbau der Ladeinfrastruktur am Standort ein. Hierfür wurden bereits Leerrohre für künftige bedarfsgerechte Erweiterungen vorgesehen.

Zwar ist aktuell noch kein weiterer Ausbau projektiert, jedoch ist man mit der Vorinstallation auf eine erhöhte Nachfrage in der nahen Zukunft bestens vorbereitet. Somit gelingt es dem Mediterana, sich als modernes und zukunftsorientiertes Unternehmen zu positionieren und positive Maßstäbe für die Realisierung einer CO2-freien Mobilität zu setzen. Dabei wurde von vornherein auf höchsten Nutzungskomfort für Gäste und Besucher gesetzt.

## Über die TankE GmbH

### Schlüsselfertige Lösungen für Ladeinfrastruktur

TankE ist Full-Service-Anbieter für Ladeinfrastrukturlösungen mit Sitz in Köln. Das Unternehmen bietet seinen Kunden Beratung, Planung, Realisierung, Betrieb, Abrechnung und Wartung von Ladeinfrastruktur aus einer Hand. Als einer der führenden Dienstleister für Ladeinfrastruktur bietet TankE schlüsselfertige Ladelösungen. Von der Planung über den Aufbau der Ladeinfrastruktur am Standort bis hin zu umfassenden Servicepaketen. Bei der Umstellung auf Elektromobilität im Unternehmen begleitet Sie TankE von Entwicklung individueller Lösungen, über die fachgerechte Installation, bis hin zur Sicherstellung des störungsfreien Betriebs und zur Abrechnung der Ladevorgänge. Wir betrachten Elektromobilität ganzheitlich – sprechen Sie uns an und profitieren Sie von unseren schlüsselfertigen Ladelösungen.

#### Michael Krystof

Geschäftsführer TankE GmbH

*„Insbesondere in der Freizeitbranche steht die Serviceorientierung für Gäste an erster Stelle, so auch für das Mediterana. Mit der Bereitstellung von modernen Lademöglichkeiten und einer für die Gäste komfortablen Nutzung gelingt es dem Premiumanbieter für Wellnessaktivitäten, sich positiv vom Wettbewerb abzuheben. Die Installation und der Betrieb der schlüsselfertigen Ladelösung bietet für unseren Kunden einen zukunftsgerichteten und nachhaltigen Use Case.“*

#### Kontakt

TankE GmbH  
Vogelsanger Str. 321a  
50827 Köln  
tanke.io



## Das TankE-Portfolio



Beratung & Planung



Hardware & Backend



Installation & Inbetriebnahme



Betriebsführung & Abrechnung



Service & Wartung