



## Water in salt spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

### O firmie

Water in Salt Sp. z o.o. to deeptechowy startup energetyczny z Lublina, rozwijający bezmembranową, wodną baterię cynkowo-manganową (Zn-MnO<sub>2</sub>) do magazynowania energii długiego czasu rozładowania (LDES). Nasze rozwiązanie wyróżnia statyczna,



??  
510189256



??  
office@waterinsalt.com



??  
Gospodarcza 26, Lublin

### Dane firmy

2024 0 9462740960  
NIP

528740886  
REGON Typ firmy

Water in Salt Sp. z o.o. to deeptechowy startup energetyczny z Lublina, rozwijający bezmembranową, wodną baterię cynkowo-manganową (Zn-MnO<sub>2</sub>) do magazynowania energii długiego czasu rozładowania (LDES). Nasze rozwiązanie wyróżnia statyczna, asymetryczna architektura — wysoka moc rozładowania przy niższej mocy ładowania — zaprojektowana pod ścinanie szczytów zapotrzebowania (peak-shaving) w segmencie komercyjno-przemysłowym (C&I) oraz pod udział w rynkach mocy. Kluczowe atuty technologii to bezpieczeństwo (niepalny elektrolit wodny, brak ryzyka pożarowego typowego dla ogniw litowych) oraz w pełni europejski łańcuch dostaw oparty na powszechnie dostępnych surowcach — cynku i manganie. Pozwala to wejść tam, gdzie technologie litowo-żelazowo-fosforanowe (LFP) napotyka bariery przeciwpożarowe, ubezpieczeniowe i przestrzenne.

image not found or type unknown