

## Die Final-Teams der 3. Stufe des BPW 2014 im Kurzportrait



Matan Beery vom Team akvolution

Das Team

**akvolution**

hat erfolgreich an der

**3. Stufe**

des Businessplan-Wettbewerb  
Berlin-Brandenburg 2014 teilgenommen.  
Mit seinem Businessplan erreichte es den

**2. Platz**

**BPW Plan**

### Branche

Energie- und Umwelttechnologie,  
Wasseraufbereitung

### Geschäftsidee

akvolution bietet modulare Kompaktanlagen zur Wasseraufbereitung mit der akvoFloat™-Technologie an, um die Meerwasserentsalzung wirtschaftlicher und nachhaltiger zu machen. Meerwasser stellt über 98% des gesamten Wassers auf der Erde dar und ist die Quelle mit dem größten Potenzial, um die Wasserknappheit zu lösen. Vor der Entsalzung muss das Meerwasser vorgereinigt werden und das war – vor der Markteinführung von akvoFloat™ – nur durch eine Kombination mehrerer Verfahren möglich, die teuer, energieintensiv und kompliziert sind.

### Alleinstellungsmerkmal

akvolution bietet eine One-Stop-Lösung zur Vorbehandlung, die im Vergleich zu den Best-Available-Technologies bis zu 90% weniger Energie verbraucht und 20% Platz einspart. akvoFloat™-Systeme sind benutzerfreundlich, wartungsarm und garantieren niedrigere Gesamtwasserkosten.

### Team

**Matan Beery** (CEO)

Dr.-Ing. Verfahrenstechnik, TU Berlin

**Lucas León** (CBDO)

Dipl.-Ing. Nachrichtentechnik, UPC Barcelona

**Johanna Ludwig** (CTO)

Dipl.-Ing. Verfahrenstechnik, TU Berlin

### Gründungsphase

Unternehmen im Oktober 2013 gegründet

### Ort der Gründung

Berlin

### Kontakt

Lucas León

Tel.: 030 / 314 756 56

E-Mail: [leon@akvolution.de](mailto:leon@akvolution.de)

Internet: [www.akvolution.de](http://www.akvolution.de)