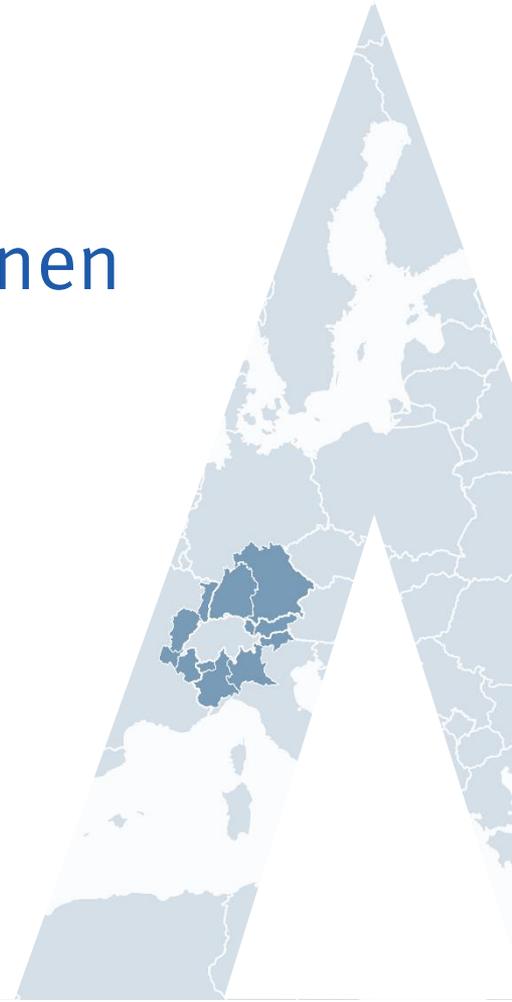


# Die Bedeutung der EU-Nachbarregionen für die Schweizer MEM-Industrie

13. Swissmem Industrietag 2019

Luzern, 13.06.2019

Michael Grass, BAK Economics, Geschäftsleitung



# EU-Nachbarregionen als MEM-Absatzmarkt

MEM-Exporte 2018: CHF 69.7 Mia.

CHF 42.0 Mia. = 60 %

EU

Asien

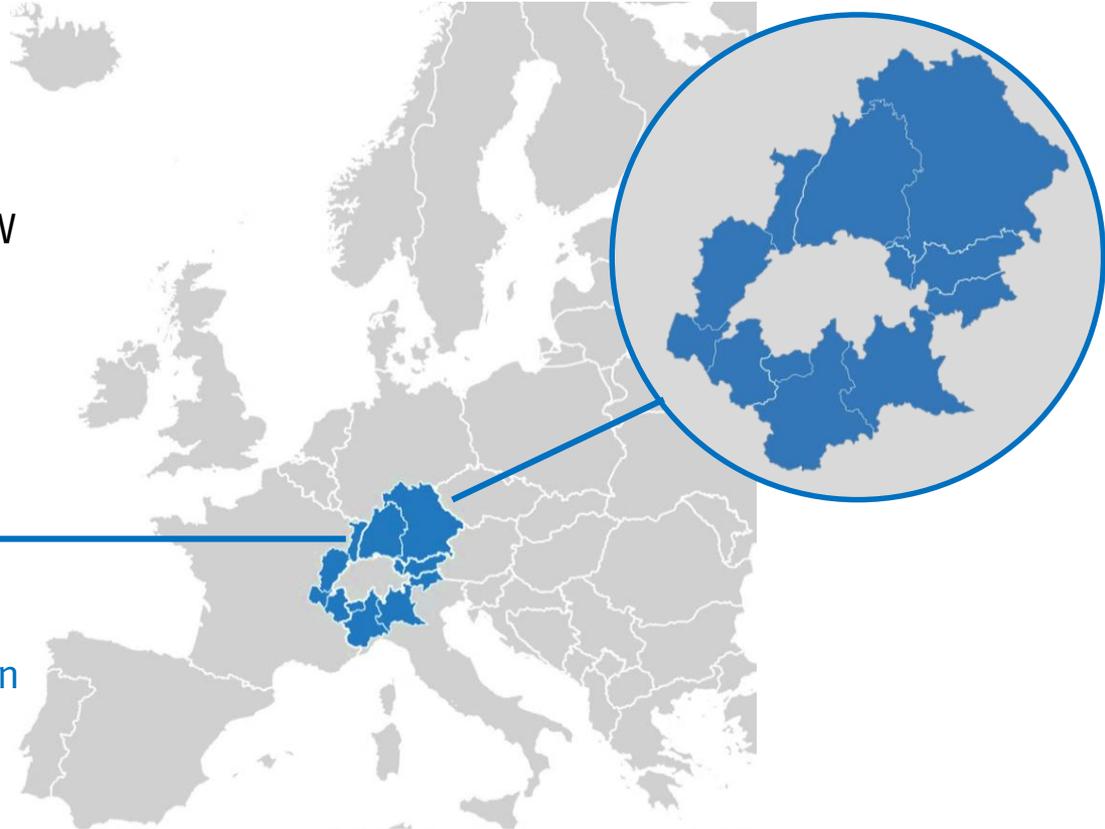
Amerika

RoW

Von 3 Exportfranken aus der EU...



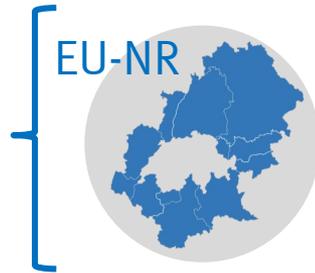
... kommt einer aus den Nachbarregionen



# Bedeutung der Nachbarregionen als Absatzmarkt

MEM-Exporte 2018

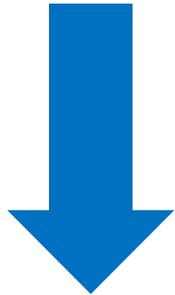
13.4 Mia.



MEM-Exporte 2018

13.7 Mia.

Bevölkerung ~ 38 x EU-NR  
Fläche ~ 88 x EU-NR



Volkswirtschaftliche Bedeutung der Exporte in die Nachbarregionen

6.6 Mia. Franken Wertschöpfung

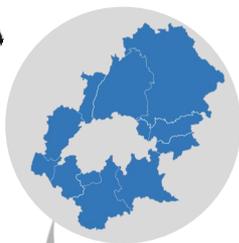
45'000 Mitarbeitende

14% der Wirtschaftsleistung der gesamten MEM-Industrie

# Die Nachbarregionen als Beschaffungsmarkt

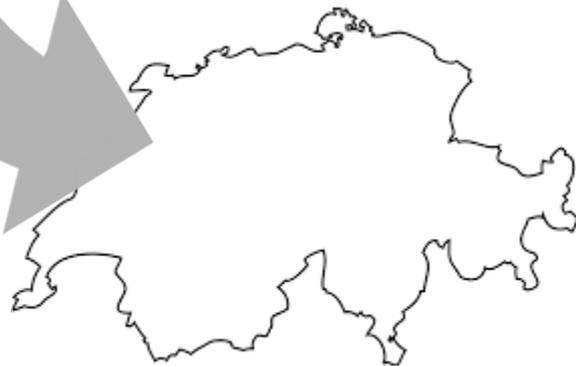
Warenimporte 2018

32.3 Mia. CHF



Warenimporte aus den Nachbarregionen 2018

8.4 Mia. CHF



Anteil der Warenimporte aus den Nachbarregionen 2018

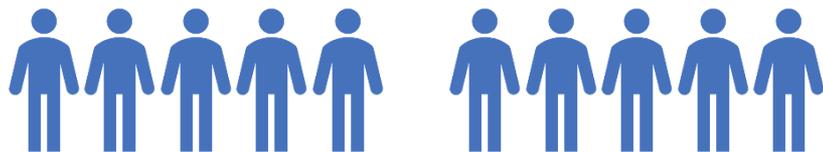
26% MEM-Industrie

18% Gesamtwirtschaft

# Die Nachbarregionen als Teil des Arbeitsmarkts

## Beschäftigung von Grenzgängern

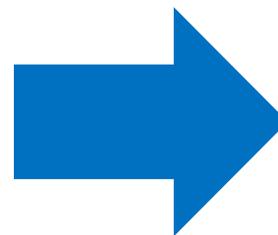
Von 100 Mitarbeitenden sind in der MEM- Industrie **10 Grenzgänger**



In der gesamten Schweizer Wirtschaft sind es 6 von 100.

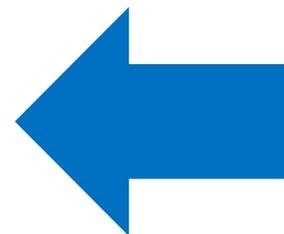


## Entsendung von Arbeitskräften



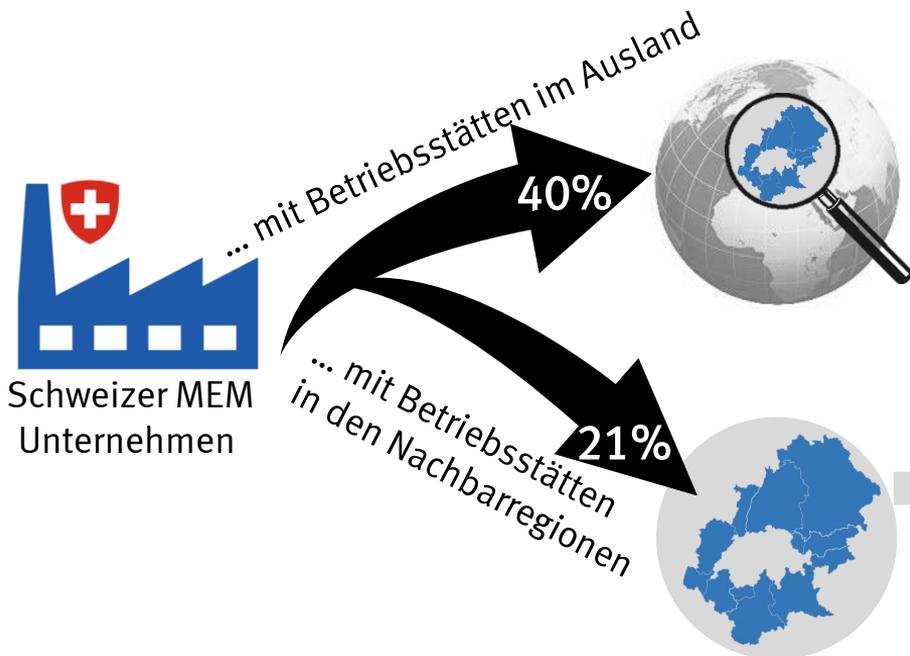
**23%** der Unternehmen entsenden Mitarbeitende in die Nachbarregionen.

In **17%** der Unternehmen arbeiten Entsendete aus den Nachbarregionen.



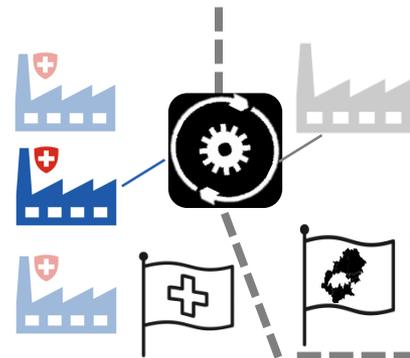
# Betriebliche Verflechtungen

## Betriebsstätten im Ausland



## Integrierte Produktionsprozesse

34% der MEM-Unternehmen tauschen mindestens einmal Zwischenprodukte mit einem Unternehmen aus den Nachbarregionen aus.



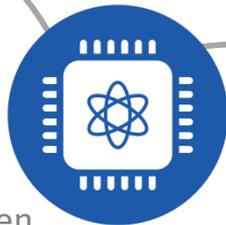
Bei Unternehmen mit einer Betriebsstätte in den Nachbarregionen sind es **51%**.

# Austausch von Wissen



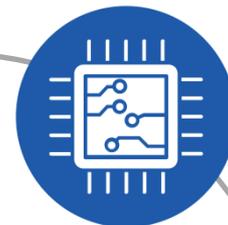
## Forschungs- kooperationen

Mehr als **55%** der  
Unternehmen mit internationalen  
Forschungskooperationen  
haben einen FuE-Partner in  
den EU-Nachbarregionen



## Spitzen- forschung

Bei **47%** der  
MEM-Weltklassepatente  
mit Beteiligung ausländischer  
Forscher kommt mindestens  
einer von diesen aus den  
EU-Nachbarregionen.



## Horizon 2020

Bei **58%** der im Rahmen  
des EU-Forschungsprogramms  
Horizon 2020 geförderten  
Projekte von Schweizer MEM-  
Unternehmen ist mindestens  
eine Partnerinstitution aus  
den EU-Nachbarregionen  
beteiligt

# MEM-Produktions- und Forschungsnetzwerk

Die Nachbarregionen sind mehr als ein Absatzmarkt. Ihre Bedeutung für die Schweizer MEM-Industrie zeigt sich in zahlreichen Aspekten:



Warenaustausch



Zugang zu/Austausch von Personal



Austausch von Wissen



CH & EU-NR = Grenzüberschreitendes  
MEM-Produktions- und Forschungsnetzwerk

