

Sicherheitsforschungsprogramm KIRAS

Was ist KIRAS



kommt aus dem Griechischen und setzt sich zusammen aus **kirkos** (Kreis) & **asphaleia** (Sicherheit)

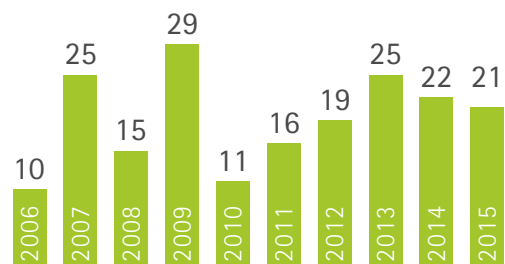
KIRAS ist ein **nationales Programm** zur Förderung der **Sicherheitsforschung** in Österreich. Es unterstützt nationale Forschungsvorhaben mit dem Ziel der **Erhöhung der Sicherheit** Österreichs und seiner Bevölkerung.



Sicherheitsforschung ermöglicht der österreichischen Wirtschaft und Forschung einen **Spitzenplatz im globalen Sicherheitsmarkt**. Ein junger, sehr rasch wachsender Markt: bis zu 8% p.a. bei einem Marktvolumen von zirka 120 Mrd. Euro.

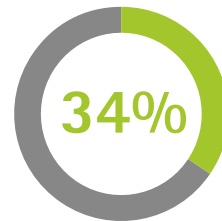
Bei seinem Start **2005** war es das **erste Programm** seiner Art in Europa und ist bis heute **wegweisend**.

Geförderte Projekte



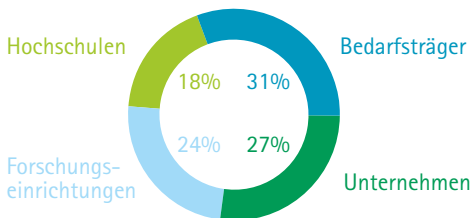
193 Projekte wurden insgesamt gefördert.

Fördervolumen



Von angesuchten Förderungen von rund **189 Mio. €** wurden **64,5 Mio. €** zur Förderung bewilligt

Programmbeteiligung*



Projektbeispiele

- **REMULES**: ein energieautarkes und hochmobiles Photovoltaiksystem, welches sicherheitsrelevante Einsatzszenarien unterstützt
- **AIRWATCH**: ein luftgestütztes Aufnahme- und Überwachungssystem z.B. für Hochwasser- oder Brandeinsätze
- **emc²**: entwickelt mobile Endgeräte mit Anbindung an Datenbank zur Vernetzung von Einsatzkräften z.B. Feuerwehr, Rettung

Wertschöpfung*



116 Mio. € Wertschöpfung wurde dadurch erzielt.



>2000 Arbeitsplätze wurden dadurch geschaffen bzw. gehalten.

Bis 2013 wurden bei einer Projektförderung von



Sozialversicherungsabgaben



zusätzliche Steuereinnahmen generiert.

Wertschöpfung durch **Innovation** über die Landesgrenzen hinaus durch:

- Unterstützung der österreichischen Sicherheitstechnologieindustrie
- Erhöhung des Technologieanteils an österreichischen Exporten

Im Bereich der **österreichischen Sicherheitswirtschaft** werden jährlich über **1,2 Mrd. €** Umsätze erzielt

Die Sicherheitsforschung in **Europa** wird mit dem Programm **Horizon2020** von **2014–2020** mit einem Budget von **~1,6 Mrd. €** gefördert.

* Ergebnisse der ex-post Evaluierung zur KIRAS Programmphase 2005–2013 (Call 2013/2014 noch nicht inkludiert); Hochrechnung inkl. Call 2013: Rund 116 Mio. € Wertschöpfungsvolumen bei 58 Mio. € Förderbarwert (insg. 172 Projekte).