

54 Cent Wertschöpfung in anderen Wiener Sektoren auslöst.

In diesen Zahlen noch gar nicht berücksichtigt sind die *regionalwirtschaftlichen* Impulse aus der Investitionstätigkeit; hier profitieren regionale Vorleister noch stärker, und es kommen auf jeden erwirtschafteten Euro in der Bauwirtschaft nochmals 61 Cent in anderen Sektoren.

#### Rapid ist wie Semmering

Außerdem sichert man, laut SportsEconAustria, insgesamt 688 Arbeitsplätze in Wien, die auf Rapid und seine Fans zurückzuführen sind. Somit ist die Anzahl der direkt beim SK Rapid beschäftigten Personen vergleichbar mit jener, die in Wien zur „Herstellung von Textilien“ (311 bzw. 339) beschäftigt sind.

Der gesamte Beschäftigungseffekt des SK Rapid Wien ist mit jenem der niederösterreichischen Gemeinde Semmering vergleichbar.

## Erfolge für PSS 4000-R(ail)

Mit dem Automatisierungssystem werden z.B. Loks sicher bewegt.

WIEN. Das Automatisierungssystem PSS 4000-R(ail) von Pilz steuert und überwacht sicherheitsrelevante Signale: Überschreitet z.B. eine Lokomotive die vorgegebene Fahrgeschwindigkeit, leitet PSS 4000-R eine Zwangsbremse ein.

Die Rail-Module sind robust gegenüber elektromagnetischen Störungen, extremen Temperaturen und mechanischen Belastungen, wie sie im Bahnumfeld typischerweise auftreten.

#### Beispiele: Schweiz und Belgien

Die mit dem Funkfernsteuerungssystem LocControl100 von Schweizer Electronic ausgerüstete Streckenlokomotive von Bombardier kann führerlos Güterzüge auflösen oder zusammenstellen.



© Schweizer Electronic

Mit einem Handbediengerät bewegt der Rangierer die Lok bis zu einer Entfernung von 1.000 m vorwärts, rückwärts, bremst und beschleunigt.

In Antwerpen wird PSS 4000-R ebenfalls eingesetzt. Am „triangle of canals“ treffen drei Metro-

linien aufeinander: Das Automatisierungssystem stellt sicher, dass immer nur *eine* Bahn in die Station einfahren kann. PSS 4000-R steuert auch die Sensoren und Detektoren im Gleisbett, die für den Mindestabstand zweier Züge verantwortlich sind. (pj)

Wir gestalten  
die Zukunft

welser  
profile



#### KARRIERE MIT PROFIL

Wir bieten die Sicherheit eines kontinuierlich gewachsenen Familienbetriebes und die Perspektiven eines weltweit tätigen Unternehmens. Werde Teil unseres Teams!

[www.welser.com](http://www.welser.com)

