

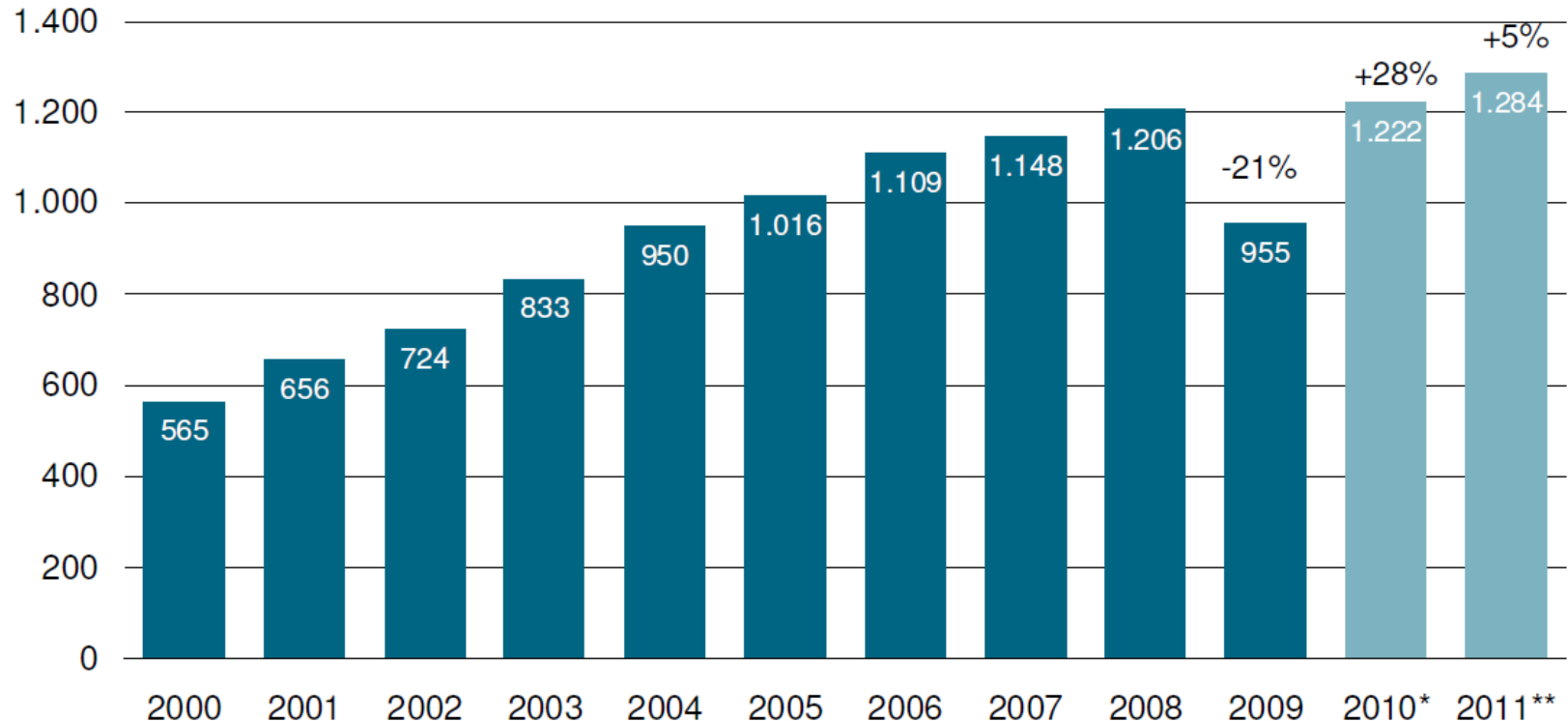
Profilierung & Akzeptanzanalyse von SpectroNet

Stand 15.06.2011

Die volkswirtschaftliche Kraft der digitalen Bildverarbeitung in Deutschland

Industrielle Bildverarbeitung Deutschland
Gesamtumsatz (Inland + Export)

Mio. Euro



* Schätzung
**Prognose

Quelle: VDMA

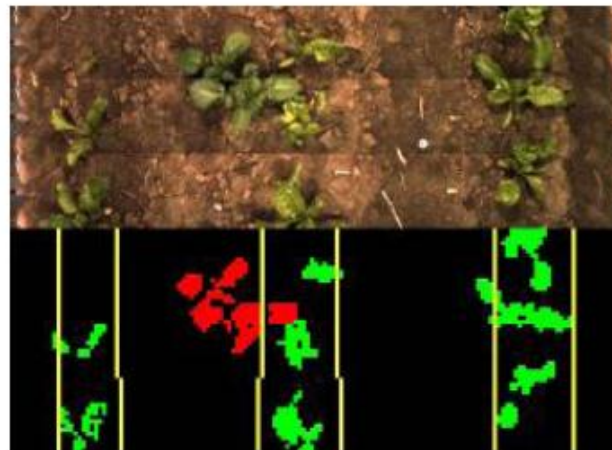
Der zukünftige Innovationsmotor Farbbildverarbeitung & Spectral Imaging



Operationssimulator



Mülltrennung und
Recycling



Präzisionsackerbau

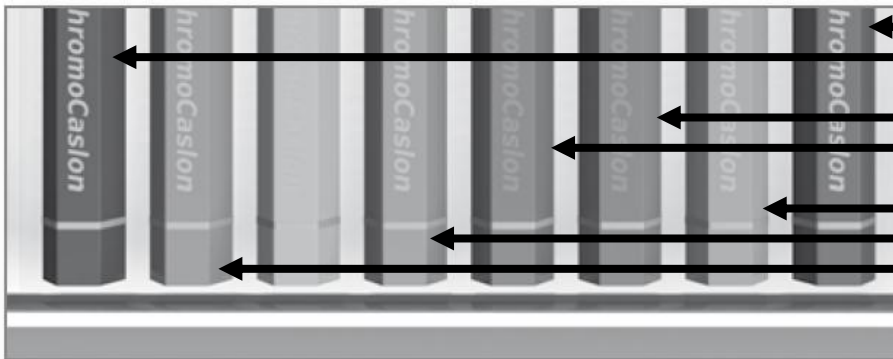
Der innovative Produktivitätsmotor Farbbildverarbeitung & Spectral Imaging

- **Wirtschaftlichkeit des Bildverarbeitungseinsatzes durch:**
 - Früherkennung von Fehlern
 - Materialersparnis
 - Robuste Prozesse, niedrige Stillstandszeiten
 - Vermeidung von Reklamationen oder Rückrufaktionen
- **Realistische Betrachtung der Wirtschaftlichkeit deckt den gesamten Lebenszyklus ab:**
 - Lebenszykluskosten-Ansatz
 - Total Cost of Ownership

Das SpectroNet Kompetenzprofil

Farbbildverarbeitung & Spectral Imaging

BV-System mit Graustufenverarbeitung



Welches ist **rot**, welches **pink** ?

Welches ist **türkis**, welches **blau** ?

Welches ist **orange**, **grün**, **lila** ?

Farbsystem mit Echtfarbenverarbeitung



Die Kompetenznetzwerke SpectroNet in Farbbildverarbeitung & Spectral Imaging

Die Netzwerkpartner in FuE-Projekten

Farbbildverarbeitung & Spectral Imaging



Die technischen SpectroNet Paradigmen

Die SpectroNet Innovationsstrategie

bequem

m



zuverlässig

erschwinglich

m bedeutet Masse (Gewicht) des Erzeugnisses oder der Dienstleistung

Die SpectroNet Technologieträger

heute



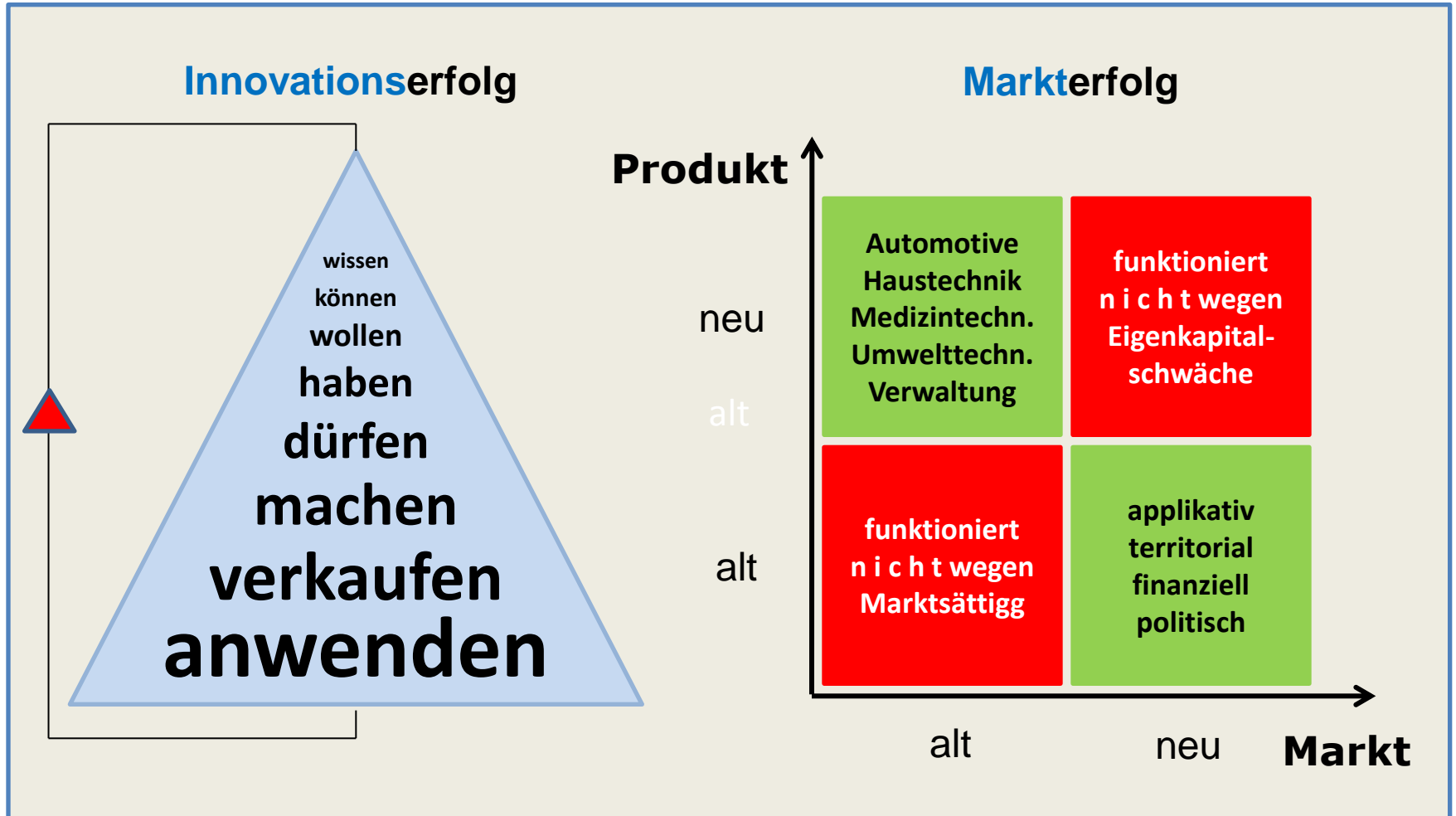
gestern



vorgestern



Die merkantilen SpectroNet Paradigmen



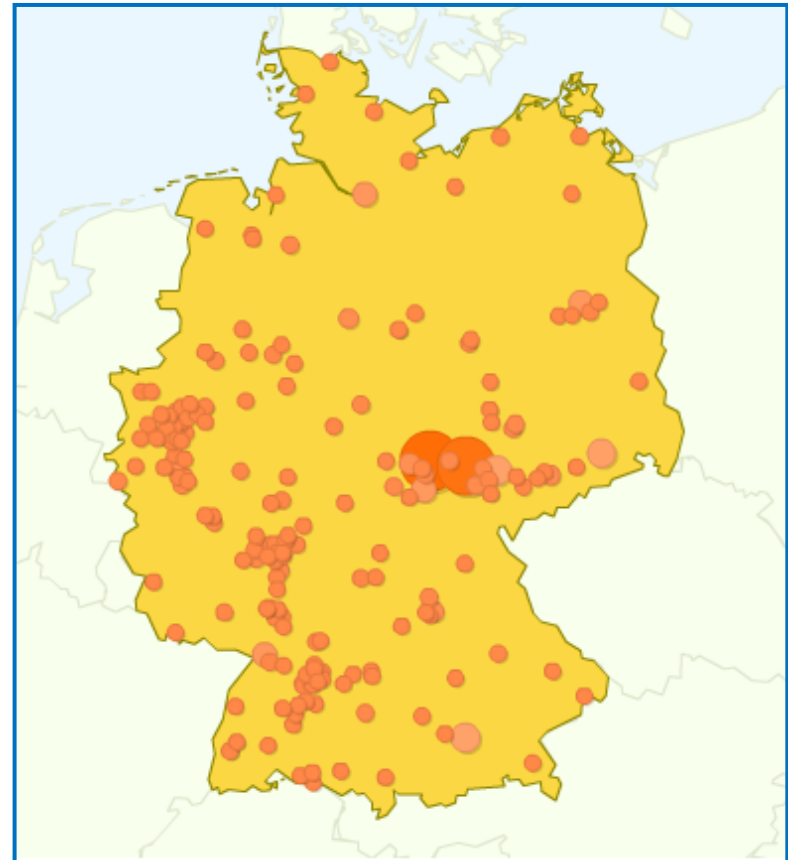
Der aktuelle Stand des profilierten Kompetenznetzwerkes SpectroNet

Netzwerkpartner



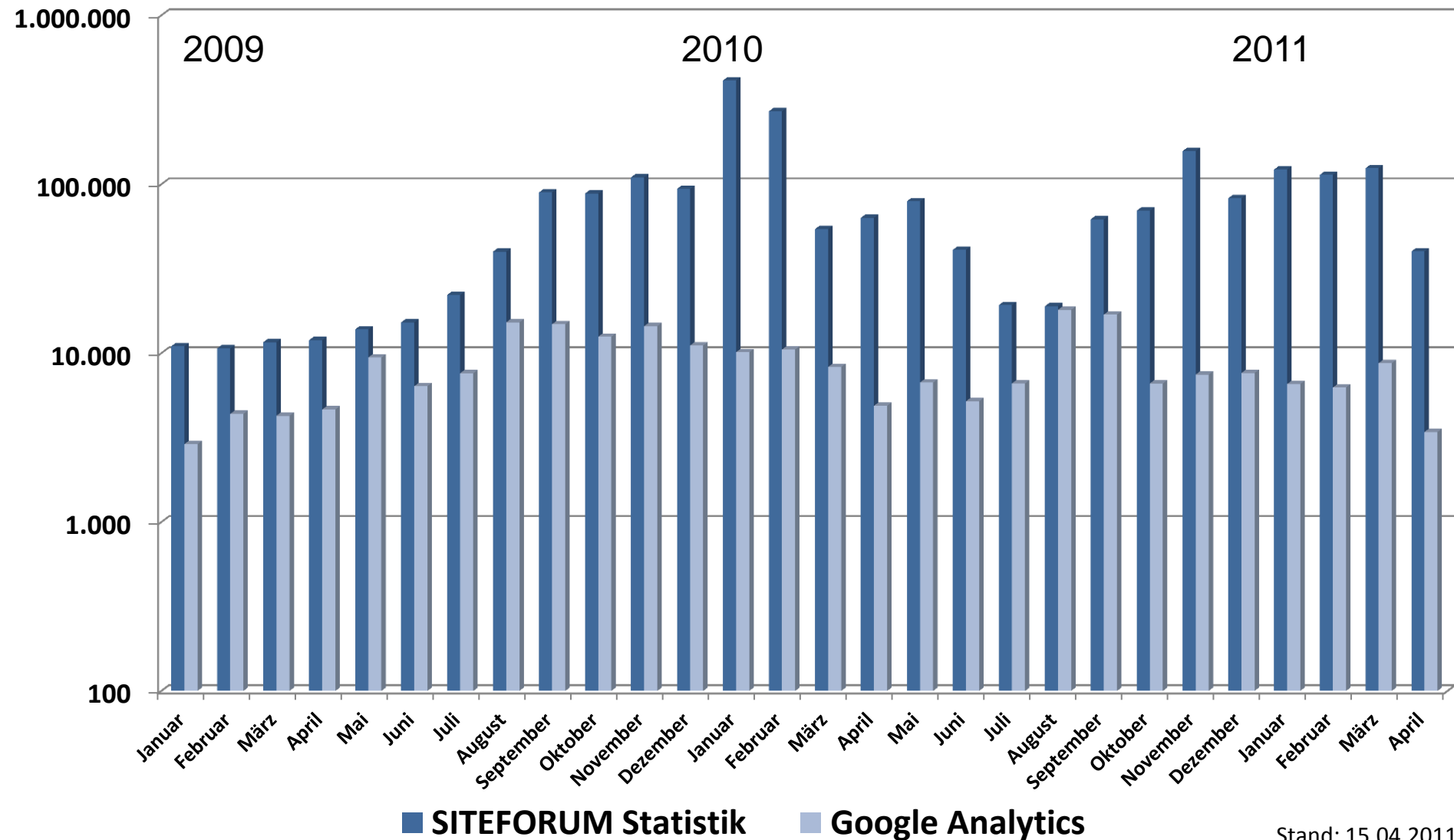
Bildquelle: Google Maps

Netzwerknutzer



Bildquelle: Google Analytics

Der Dienstleister www.spectronet.de mit hochaktuellen Vorträgen & Vorlesungen

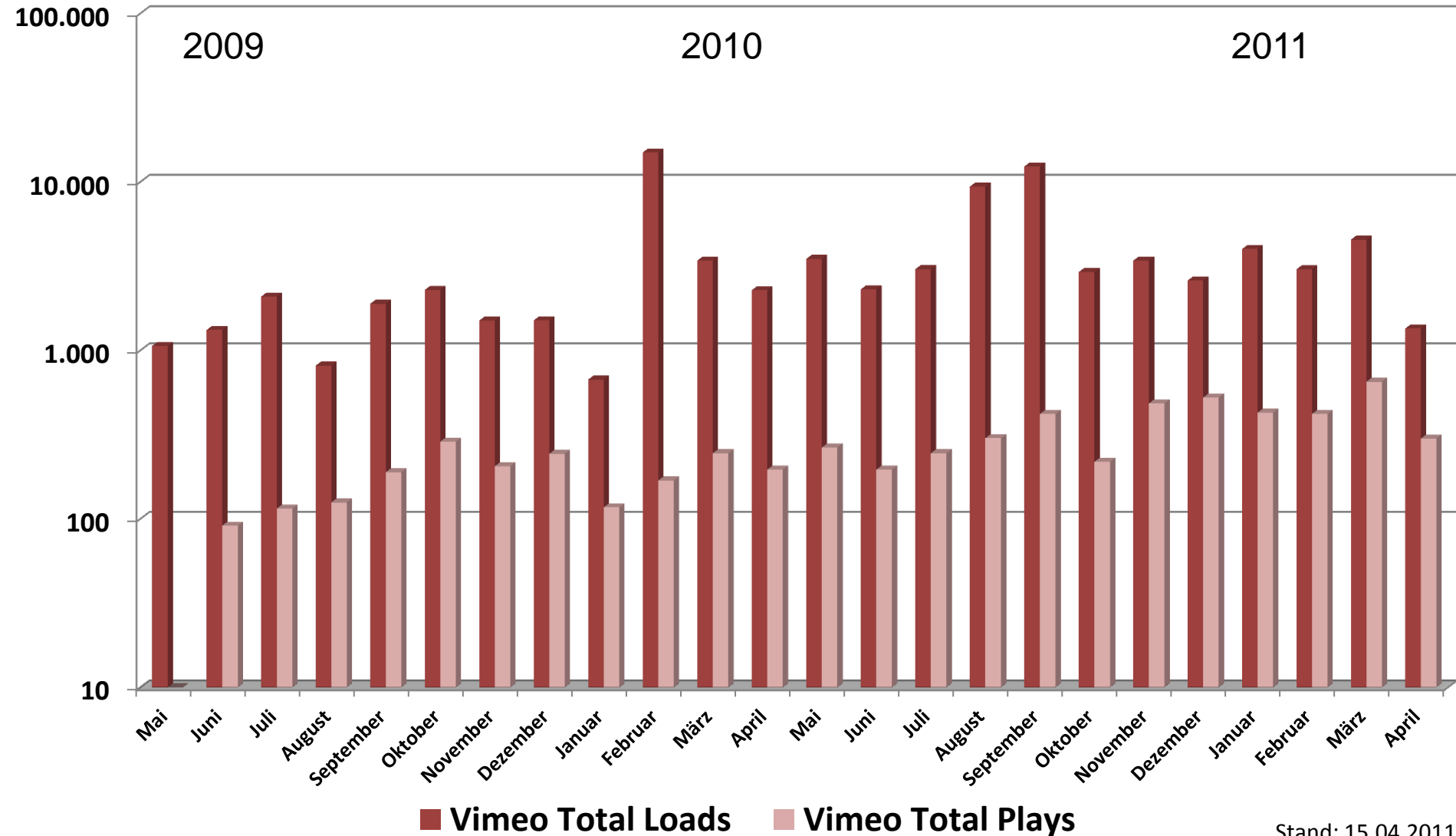


Zugriffe auf Vorträge & Vorlesungen in www.spectronet.de

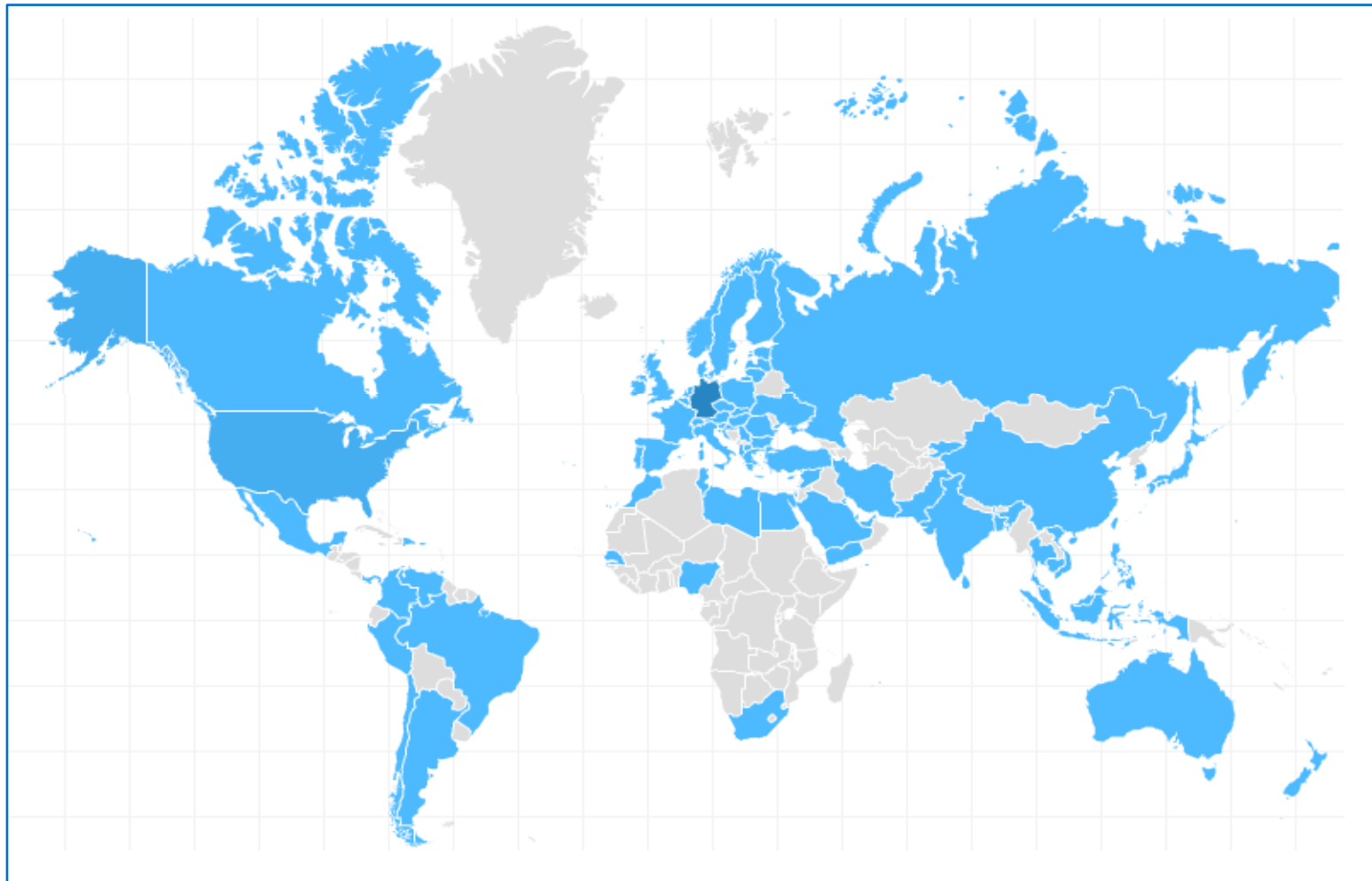


Zugriffe: ● viele ○ wenige ○ keine

Der Dienstleister www.spectronet.de mit personalisierten Trailern & Videos



Zugriffe auf Trailer & Videos in www.spectronet.de



Zugriffe: ● viele ● wenige ○ keine

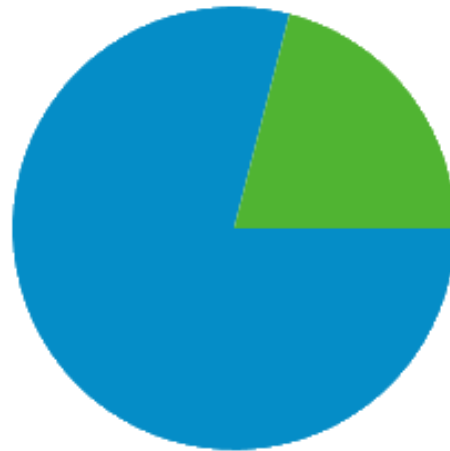
Das bewährte Arbeitsportal www.spectronet.de



Besucher auf der Website

Wiederkehrende Besucher: **69,19%**

Neue Besucher: **32,81%**



Besuchszeit auf der Website

Wiederkehrende Besucher: **77,50%**

Neue Besucher: **22,50%**

Mittlere Besuchsdauer: 5:37 min

www.spectronet.de



Visuelle Qualitätssicherung

The Spectral Vision Net