

WEBOUNCER



Carsten Klein



Christian Greiwe

KraLos GmbH
Gegründet 2022
Softwareentwicklung
IT-Service

**Mit über 20 Jahre Erfahrung in der IT,
haben wir ein Produkt geschaffen,
dass seines Gleichen sucht!**

Webseitenübergreifender Skripting-Angriff

Injektionsangriffe

Zero-Day-Angriff

Man-in-the-middle-Angriffe

Brute-Force-Angriff

**Fünf Wege, auf denen
Hacker Ihre Webseite
angreifen**

6 Jahre Entwicklung



Unser Produkt analysiert jede wba*-Anfrage in Echtzeit.

Alle potenziellen Bedrohungen werden sofort erkannt und in Sekundenbruchteilen beseitigt.

Qualifizierte Anfragen können ungehindert passieren.

Mit WEBOUNCER-AI wird Ihre wba* validiert

Schutz vor:

Brute Force

SQL injection

Cross-Site-Scripting

Application injection

OS injection

KI validierte Domain

Manipulation

Man in the middle

Ad-Tracking

Daten Diebstahl

DSGVO-Konform

Total Verlust

Image verlust

Zero-Day Exploid

2 Regeln - mehr Sicherheit

Illustration:

„In einer Bäckerei schreiten die Mitarbeiter nicht erst zur Tat, wenn ein vermeintlicher Kunde hinter die Theke geht, dass Geld aus der Kasse nimmt und dann den Laden verlässt.

Alleine schon der Versuch hinter die Theke zu kommen ist ein Angriff.“

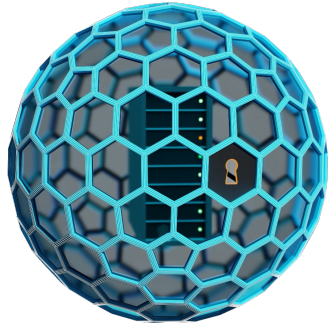
1. Regel

Weniger ist mehr

2. Regel

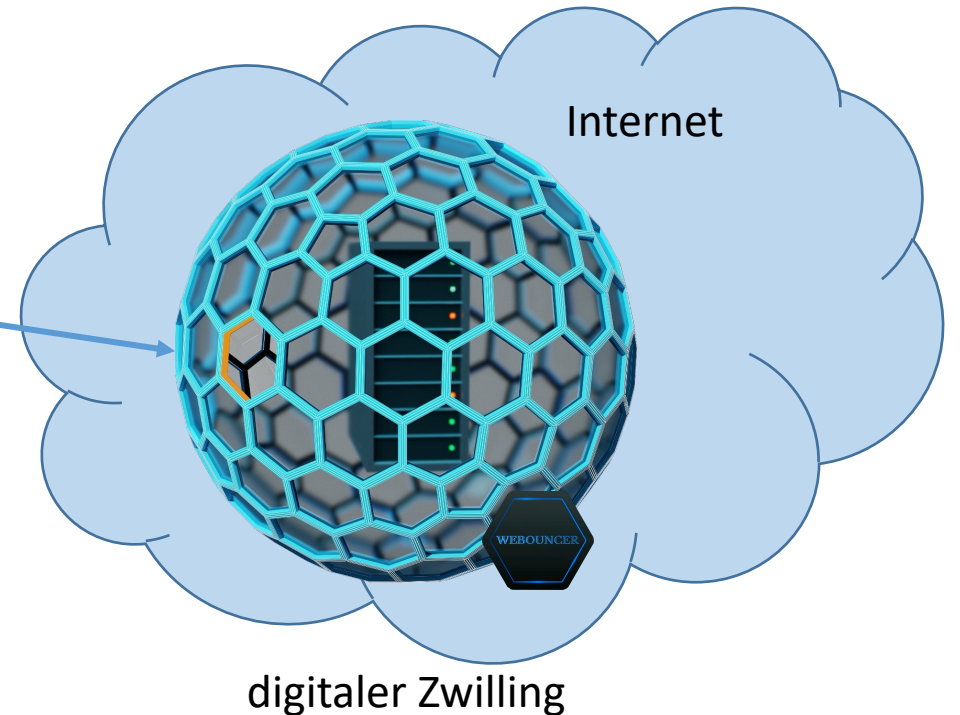
Kein Zugang zur Webanwendung über das Internet

mehr Sicherheit



Ihre wba*

- WEBOUNCER nimmt Ihre wba* aus dem Internet, ohne seine Funktionalität zu beeinträchtigen.
- WEBOUNCER erstellt einen digitalen Zwilling nur vom Frontend
- Ihre wba* ist nicht mehr über das Internet zugänglich
- Alle notwendigen Konfigurationen sind verschlüsselt (mit unserer modifizierten 256bit AES Verschlüsselung)
- Ihr digitaler Zwilling wird von Webouncer auf Änderungen überwacht (in Echtzeit)
- Mit WEBOUNCER Analyse behalten Sie den Überblick über alle Aktivitäten
- Mit WEBOUNCER-AI ist Ihr digitaler Zwilling immer validiert und manipulationssicher
- Webouncer schwächt DDoS Angriffe

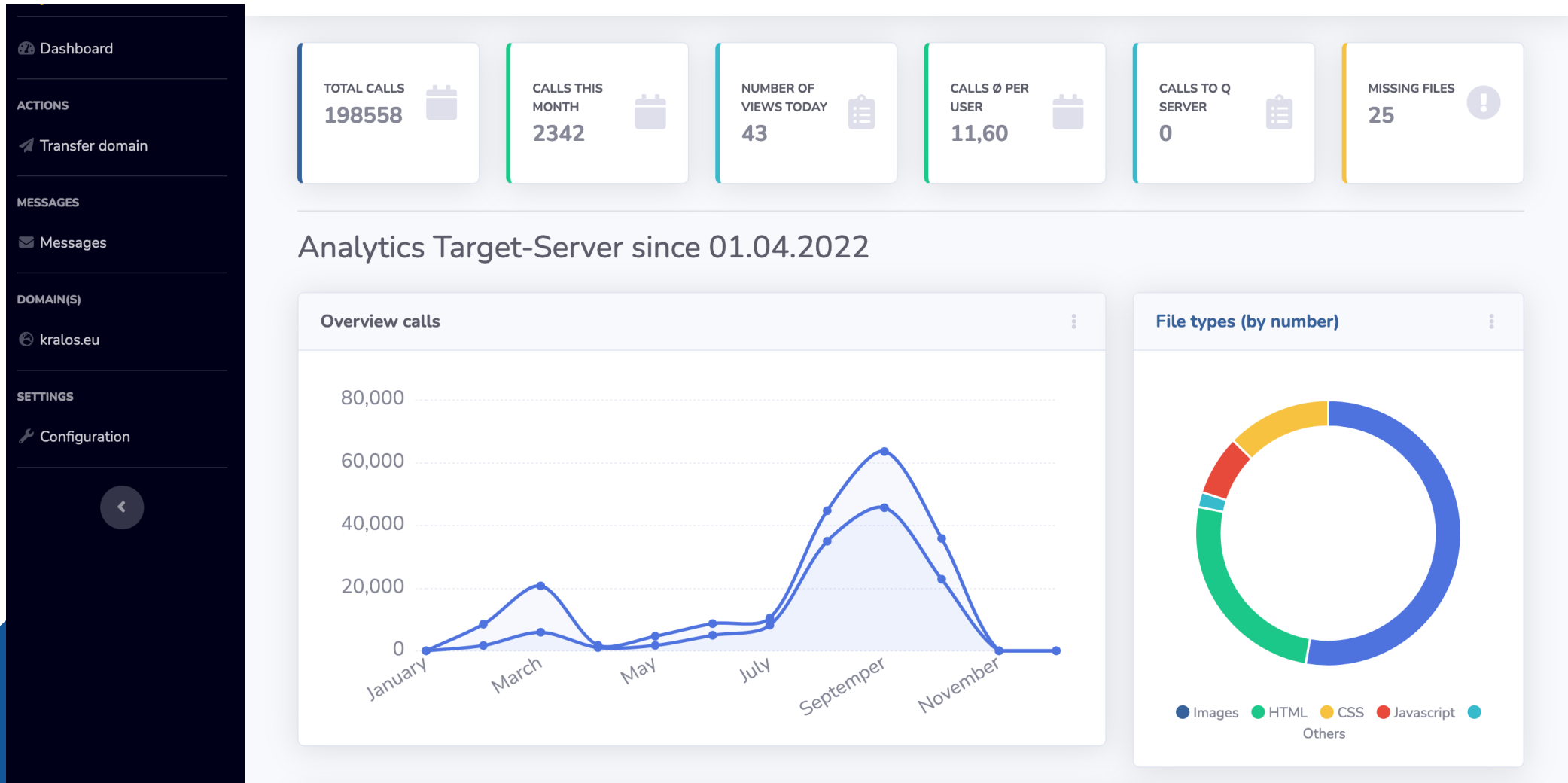


Dynamisch / statisch



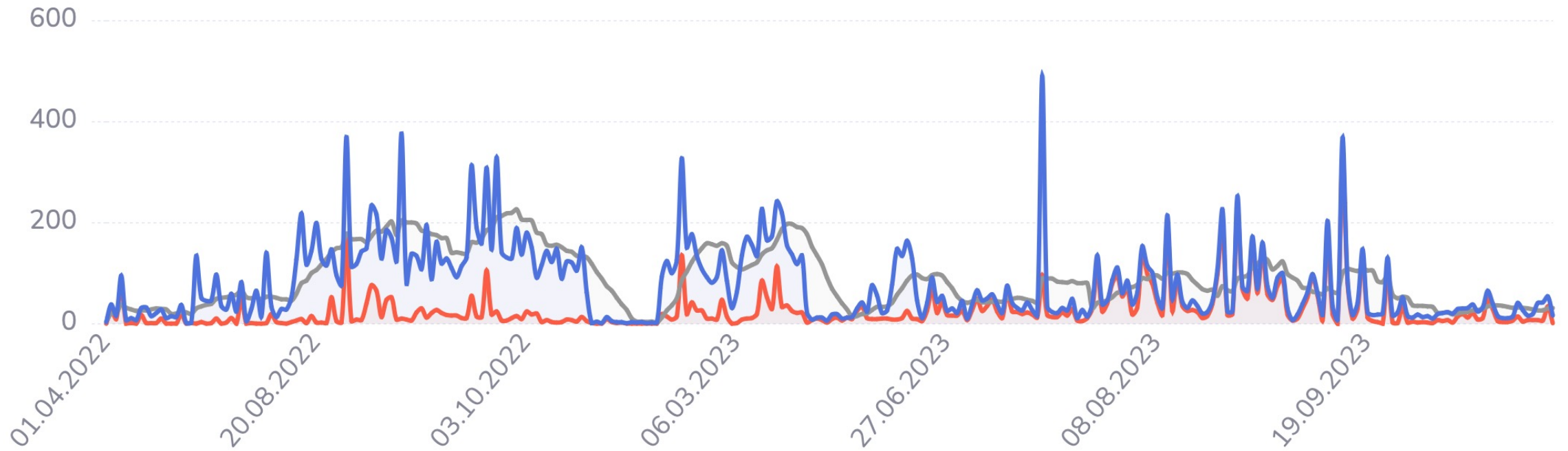
WEBOUNCER ist derzeit das einzige System auf dem Markt, das in der Lage ist, dynamische Inhalte, Sessions, Cookies usw. zwischen Quell- und Zielsystem weiterzuleiten, selbst wenn Tausende von Zugriffen gleichzeitig stattfinden.

Behalten Sie alles im Blick



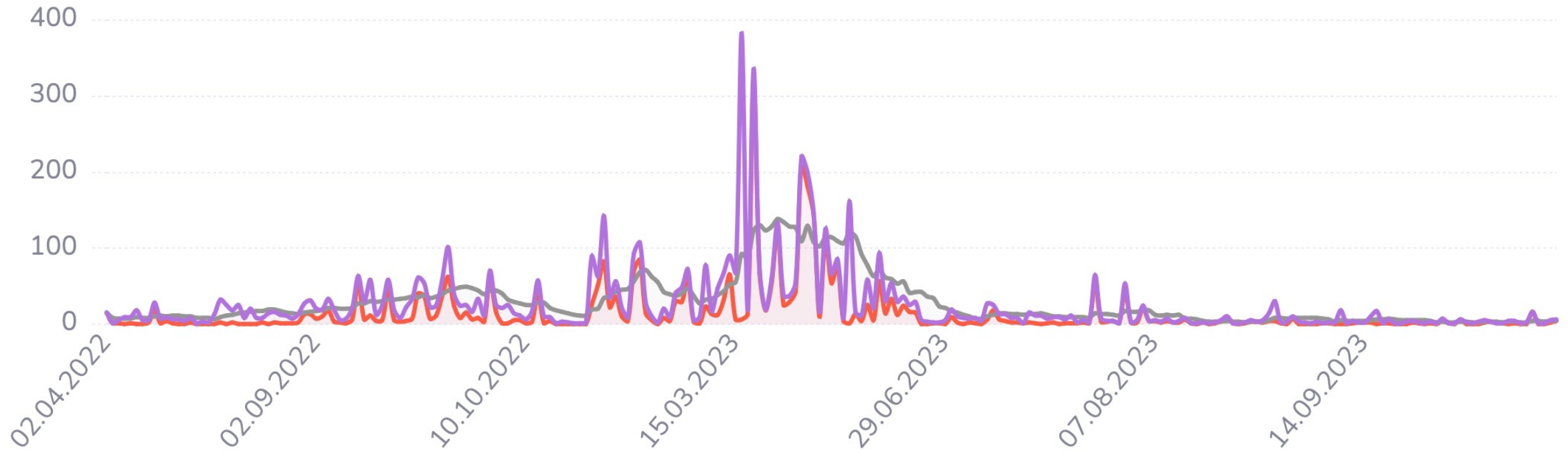
Behalten Sie alles im Blick

Calls per day by country (USA)



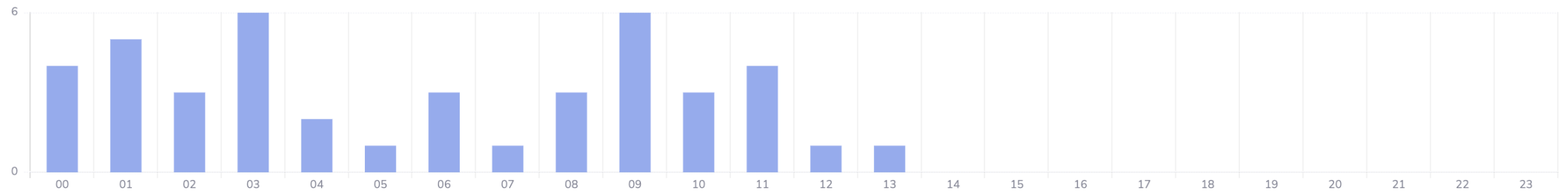
Behalten Sie alles im Blick

Calls per day by country (Singapore)

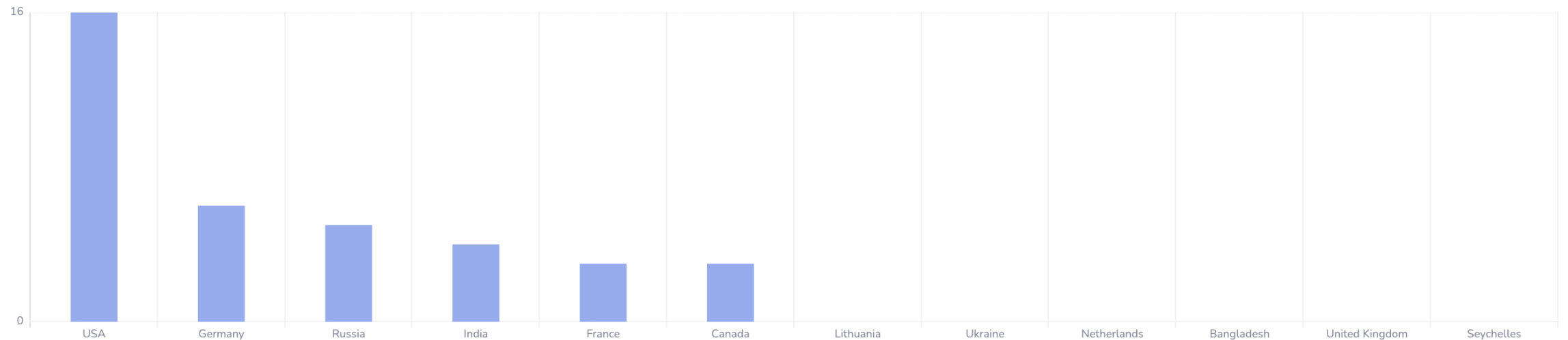


Behalten Sie alles im Blick

Calls Today per hours (Ø 3.31)



Calls Today by origin



Absichern mal einfach

Source Server

Protocol:

https

IP-Address:

QIP

Domain:

www.peter.de

Backend-Path:

z.B. wp-admin

Directory protection
username :

VERQBE

Directory protection
password:

•••••

IDs of dynamic HTML tags:

Example: 'news-div,chat-div' or with
Updatefrequency (in Minutes): 'news-

Backend-Token:

6ce36306eed11a776b29fff18a59c8aa

save

Absichern mal einfach

Target Server

Protocol:	Domain:	IP-Address:
<input type="text" value="https"/>	<input type="text" value="ZDOMAIN"/>	<input type="text" value="ZIP"/>
Directory protection username :	Directory protection password:	.htpasswd-Path:
<input type="text" value="VERBE"/>	<input type="text" value="....."/>	<input type="text"/>
Target-App:	Target-Check:	Target-Checkanswer:
<input type="text" value="mswt"/>	<input type="text" value="ckliv"/>	<input type="text" value="iwok"/>
Access-Log:	<input type="text"/>	

FTP/SFTP:	Server:	Port:	Test connection:
<input type="text" value="SFTP"/>	<input type="text" value="SSERVER"/>	<input type="text" value="22"/>	<input type="button" value="test"/>
Directory path:	User:	Password:	
<input type="text" value="SPFAD"/>	<input type="text" value="SUSER"/>	<input type="text" value="....."/>	

Absichern mal einfach

Control

Dateierweiterungen:

Zusätzliche Dateien:

Dateien die zusätzlich übertragen werden sollen, kommasepariert

Zusätzliche Verzeichnisse:

Verzeichnisse die zusätzlich übertragen werden sollen, kommasepariert

Zusätzliche Seiten:

Seiten die zusätzlich übertragen werden sollen, kommasepariert

Updatefrequenz (in Stunden):

0

URL die nicht veröffentlicht werden sollen:

z.B. /typo3 oder /admin, kommasepariert

URL die nicht gescannt werden sollen:

admin, administration, typo3

Cron-Jobs:

z.B. */5 * * * * <Befehl>, kommasepariert

Volldynamisch:

Nein

Zusätzliche Tag-Attribute (z.B. für Javascript):

Kommaseparierte Liste der Attribute

Mailadresse für Warnungen:

Shield-Position:

bottom left

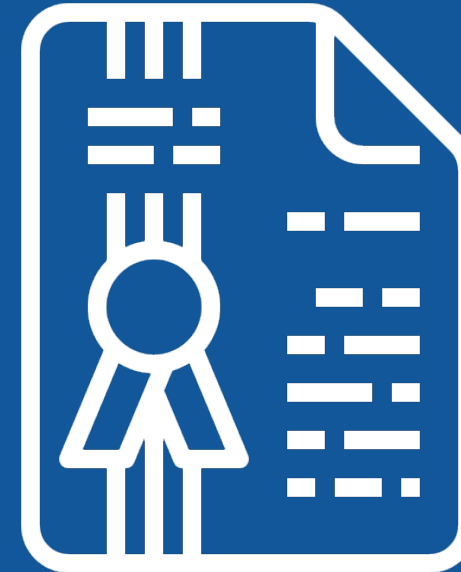
speichern



Patentierte Technologie

Deutsches Patentamt

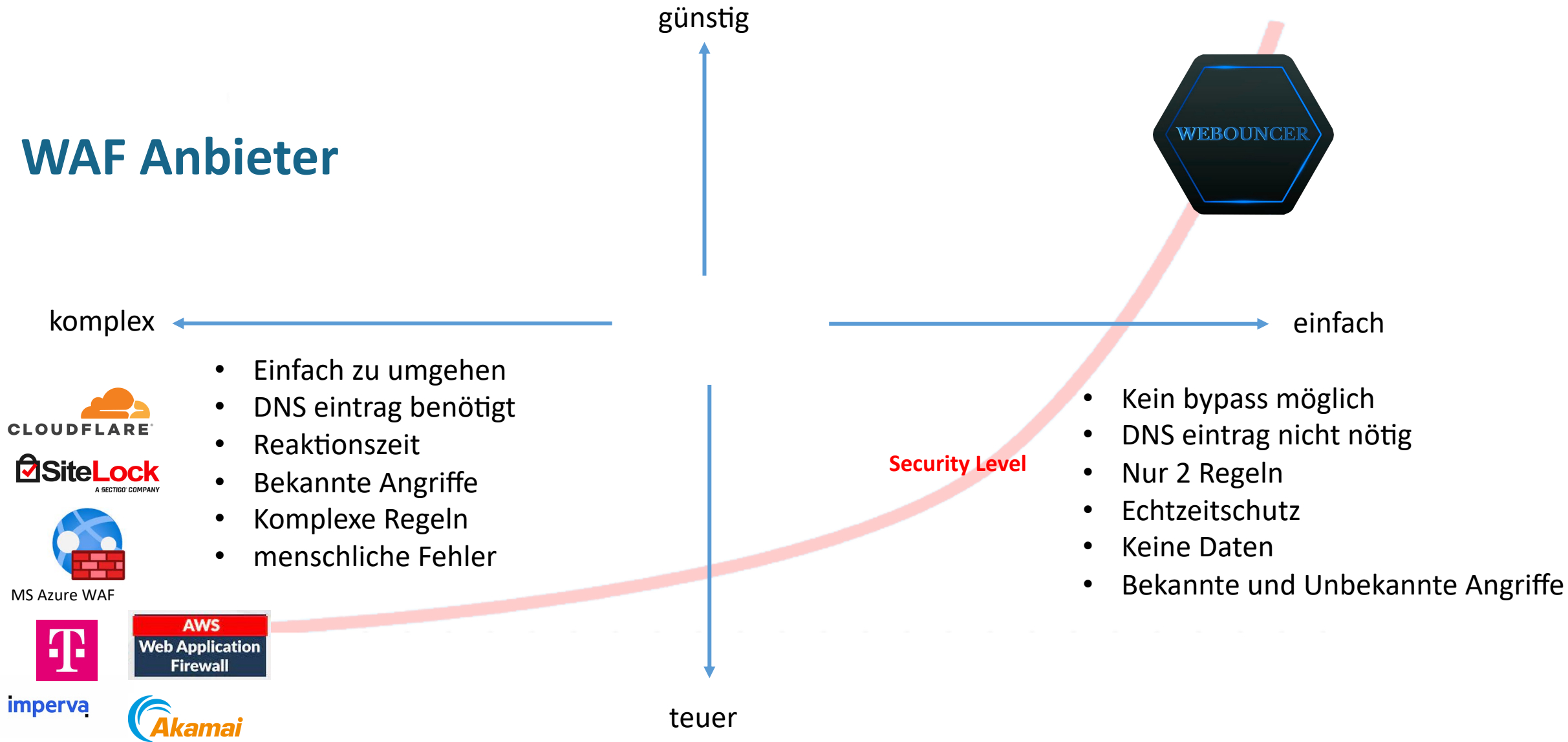
- "Die Erfindung führt zu einer deutlichen Verbesserung der Wirkung und ist bahnbrechend."
- "Es gibt keine bekannten Ersatztechnologien."
- "Die Technologie ist komplex und extrem schwierig zu kopieren und zu produzieren."



Patent geschützt in der EU (Patent No.: LU103080)

Befindet sich in der internationalen Anmeldung

WAF Anbieter



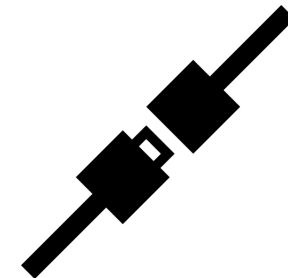
WEBOUNCER



Unser Produkt ist ein interaktiver virtueller Webservice im Internet/Intranet, der nicht manipuliert werden kann.



Unser Produkt erkennt Angriffe in Echtzeit und reagiert sofort mit Abwehrmaßnahmen.



Unser Produkt kann in bestehende Sicherheitskonzepte integriert werden.

Selbst bisher unbekannte Angriffe werden erkannt und erfolgreich beseitigt!

WEBOUNCER sichert

- Ihre Webseite
- Ihren Webshop
- Ihre Webanwendung
- und Ihr Geschäft



Unsere Vision



WEBOUNCER wird zum führenden Standard in der Cybersicherheitstechnologie für Web-Services weltweit – Starten Sie noch heute!

Unser Produkt ist ein Wettbewerbsvorteil, der die Landschaft der Cybersicherheit umgestalten wird.



KraLos GmbH
CEO Carsten Klein
CTO Christian Greiwe

Worthstrasse 21
31303 Burgdorf
Germany
Phone: +49 5136 920 1334
E-Mail: info@kralos.eu

Warten Sie nicht, handeln Sie noch heute!