

# BIMEG

IT SECURITY SYSTEMS

## Hochsichere Webservers

Danke für Ihre Interesse,

unsere High-End-Lösungen für die Konfiguration und Wartung von Web-, Mail-, API- und DB-Servern umfassen ein durchdachtes und bis ins Detail ausgearbeitetes Sicherheitskonzept. Die Server arbeiten mit dem zuverlässigen UNIX-Betriebssystem FreeBSD, das sowohl von Regierungsbehörden als auch Forschungseinrichtungen in den USA, Universitäten sowie in zahlreichen kommerziellen Projekten (Apple, Cisco, Oracle, Dell/Compellent, Intel/McAfee, Juniper, Microsoft Azure, Netgate, Netflix, Sony, Stormshield, Verisign, VMware, WhatsApp, Yahoo, FlightAware) verwendet wird.

Jeder Server ist durch eine zweistufige Schutzmaßnahme vor Angriffen geschützt. Der erste Schutz vor DDoS-Angriffen wird durch eine hochwertige externe Firewall des Rechenzentrums bereitgestellt. Der zweite bietet eine genauere Überprüfung von Paketen und Vorfällen durch eine zusätzliche Firewall-Lösung.

Jeder Server durchläuft mehrere Überprüfungen, wird Belastungstests und Tests unter realen Bedingungen unterzogen, sowohl im Rahmen der Vorbereitung von Hackern bei der Sammlung vorläufiger Informationen vor Vorfällen als auch unter schwerer Last während Angriffen. Daten auf Speichermedien und alle Serververbindungen sind vollständig verschlüsselt.

Die Server stehen unter 24/7-Überwachung, der Administrator analysiert täglich die Protokolldateien, es wird täglich ein Backup durchgeführt, und regelmäßige Software-Updates erfolgen im Normalbetrieb, bei außerplanmäßigen Ereignissen erfolgt die Reaktion innerhalb kürzester Zeit.

Eine hohe Zugriffsgeschwindigkeit wird durch hochmoderne und schnelle Server-Hardware sowie Hochgeschwindigkeitsverbindungen zu Rechenzentren in Frankfurt am Main, Berlin, Paris und/oder anderen EU-Ländern garantiert.

Die Arbeit wird protokolliert und entspricht Standards wie ISO/IEC 27001:2022. Alle Anforderungen der DSGVO (Datenschutz-Grundverordnung GDPR EU) und des TTDSG (Telekommunikation-Telemedien-Datenschutz-Gesetz) in Deutschland werden erfüllt. Die Lösungen eignen sich sowohl für Unternehmen als auch für kritische Branchen sowie die medizinischen und Finanzsektoren, um die Sicherheit von Informationen und Kundendaten zu gewährleisten.

Besonderes Augenmerk legen wir auf individuelle Unterstützung.

Bitte kontaktieren Sie uns, und wir helfen Ihnen gerne weiter.

Ihr Bimeg Team.

Bimeg - IT Security Systems  
Main Office  
01023 Sportyvna Square 1A,  
Kyiv, Ukraine

Email: [info@bimeg.com](mailto:info@bimeg.com)  
Visit us at: [www.bimeg.com](http://www.bimeg.com)