BAMBUSHANDEL CONBAM®

Dipl.-Ing. Christoph A.W. Tönges
An der Vogelstange 40
52511 Geilenkirchen
Germany
Fon +49 (0) 24 51 / 4 82 45 45
www.bambushandel-conbam.de
info@conbam.de

FAQ: Welche Verschlüsselungsverfahren werden für den Shop eingesetzt?

Für Ihre Sicherheit wird der Datenverkehr zwischen Ihrem Webbrowser und unserem Webserver mit HTTPS sichergestellt. Dabei handelt es sich um ein vielfach bewährtes Standardverfahren für eine verschlüsselte Übertragung zwischen Ihrem Browser und unserem Webserver. Um dieses Verfahren nutzen zu können, haben wir bei einer Stammzertifizierungsstelle "CA - Certificate Authority" ein CA- Zertifikat erworben und dieses auf unserem Webserver installiert. Wenn Sie sich das erste Mal mit Ihrem Browser in unseren Webshop einloggen, wird dieses Zertifikat erkannt und Ihr Browser bietet Ihnen an, von der Stammzertifizierungsstelle "CA - Certificate Authority" ein sogenannten "öffentlichen Schlüssel" in Ihrem Browser mit Ihrer Einwilligung zu installieren. Dieser öffentliche Schlüssel dient zum Beleg für die Echtheit des auf unserem Webserver hinterlegten Zertifikats. Wenn dies erfolgt ist, kann der verschlüsselte Datenverkehr beginnen d.h. Sie können sicher Ihren Einkauf durchführen, ohne das Dritte die Möglichkeit haben in irgendeiner Form den Datenverkehr im Internet mitzulesen. Bei jedem folgenden Einkauf/Login auf www.bambushandel-conbam.de wird das Zertifikat auf unserem Webserver automatisch erkannt, da der öffentliche Schlüssel in Ihrem Browser installiert worden ist. Ein erneute Installation ist dann nicht mehr notwendig.

Nachfolgend die konkreten Daten zu unseren eingesetzen verschlüsselten Übertragung:

- Stammzertifizierungsstelle "CA - Certificate Authority": GeoTrust, Inc. , http://www.geotrust.com/
- SSL-Server_Zertifikat
- Allgemeiner Name (CN = Certifcation Name): Rapid SSL CA
- Hochgradige Verschlüsselung: (AES, 256 bit-Schlüssel)

https://www.bambushandel-conbam.de:443/FAQ/details/Welche-Verschluesselungsverfahren-werden-fuer-den-Shop

CONBAM©
Ausgezeichnetes
Bauen mit Bambus

Deutschland
Land der Ideen
Ausgewählter Ort 2006

material award
2007 gold

reddot design award
winner 2007

DESIGNPREIS
2008
NOMINIERT