

Meilensteine auf dem Weg zum Ziel

Betriebsgesellschaft

Aufbau einer Betriebsgesellschaft, deren einzige Aufgabe darin besteht, sich um rechenzentrumsnahe Aufgaben zu kümmern. Hierdurch wird u.a. die Gemeinnützigkeit des Vereins sichergestellt, da der Verein diesbezügliche Nebenaufgaben auslagert.

Unternehmensverbund

Aufbau eines eigenständigen Unternehmens, um gewerbliche Kunden zu versorgen. Auch gewerbliche Kunden haben ein Recht auf Schutz der Identität, Vertraulichkeit, Integrität und mehr.

Software

Entwicklung einer eigenen Software „from scratch“, um frei von Rechten Dritter den Betrieb der CA gewährleisten zu können.
Entwicklung von Software für den Peripheriebereich der CA-Anwendung.
Alle Software steht der Allgemeinheit unter einer GPL zur Verfügung.

Markenrechte

Handelsmarken, Logos usw. unterliegen dem Copyright von WPIA. Unterstützervereine können die Logos und Handelsmarken von WPIA verwenden. Unterstützervereine erkennen die Satzung und die darin formulierten Ziele ohne Einschränkung an.

Mitgliedschaft im CA/B-Forum

Eine Mitgliedschaft im CA/B-Forum sichert WPIA die internationale Anerkennung.

Kontakt:
World Privacy and Identity Association (WPIA)

Verein zur Förderung von sicheren
Technologien und Grundrechten im Internet

Postalisch
c/o realraum
Brockmanngasse 15
A - 8010 Graz
Österreich

E-Mail: info@wpia.club

Spenden bitte auf das Konto:

Bank: Wirecard Bank AG
IBAN: DE87 5123 0800 6530 6506 39
BIC: WIREDEMM

Mehr Informationen zum Verein und wie man
Mitglied werden kann finden sich auf

<https://wpia.club>



empowering the digital YOU



**Dachorganisation für
Certificate Authority (CA)
COOP Organisation
Unterstützervereine
Fellowship**

<https://wpia.club>

Für welche Ziele tritt WPIA ein?

Die World Privacy and Identity Association (WPIA) wurde gegründet mit dem Ziel,

- das Wissen im Umgang mit den neuen Techniken einem breiten Publikum zugänglich zu machen;
- die Kenntnisse über digitale Kommunikationsmöglichkeiten zu fördern;
- das Verständnis zur Abwehr möglicher Bedrohungen und Gefahren zu wecken;
- zur Erarbeitung und Anwendung von Lösungen beizutragen, mit denen jeder Einzelne seine Rechte auf Wahrung der Vertraulichkeit sowie Wahrung seiner persönlichen Identität und Integrität stärken und durchsetzen kann.

Welche Voraussetzungen sollen erfüllt werden?

Eine erfolgreiche Arbeit für diese Ziele setzt voraus, dass

- die Menschenrechte (UDHR) in vollem Umfang anerkannt und gewahrt werden;
- die Privatsphäre des Einzelnen auch von staatlichen Stellen anerkannt und geschützt wird;
- das Recht auf Unversehrtheit auch für die Identität in der digitalen Welt gilt und nicht auf die körperliche Unversehrtheit beschränkt wird;
- das Recht auf informationelle Selbstbestimmung anerkannt und verwirklicht wird.

Die Gewährleistung der Sicherheit in der digitalen Welt ist ein Rechtsgut, zu dem WPIA ihren Beitrag leistet.

WPIA ist bestrebt,

- zu Wohlstand und Reichtum aller Zivilgesellschaften beizutragen;
- ein weltweites Netz von Unterstützern zu organisieren, um den Prinzipien der Vertraulichkeit, Integrität, Authentizität, Privatsphäre, sowie den Schutz derselben als auch dem Datenschutz im Allgemeinen Geltung zu verschaffen und in diesem Sinne zu wirken.



Grundrechte sind Menschenrechte.

Aufbau und Betrieb einer im Internet anerkannten und belastbaren Certificate Authority (CA)

Die von dieser CA ausgestellten digitalen elektronischen Zertifikate können zu unterschiedlichen Zwecken verwendet werden. Ihre Einsatzgebiete sind

- die Sicherung und zweifelsfreie Feststellung der Identität von Personen und auch Organisationen;
- der Nachweis der Authentizität und Unverfälschtheit von Dokumenten, z.B. E-Mails oder Pressemeldungen;
- die Gewährleistung einer unverfälschten Übertragung von Informationen im Internet, z.B. HTTPS bzw. TLS;
- die Wahrung der Vertraulichkeit von Informationen mittels kryptografischer Methoden.

International gelten digitale elektronische Zertifikate als Ersatz für die ansonsten übliche manuelle Unterschrift. Verträge können damit rechtskräftig gezeichnet werden.

In Europa hat die EU mit dem Projekt eIDAS ein Umfeld geschaffen, in dem digitale elektronische Zertifikate eine Stütze für den Binnenmarkt der 28 Mitgliedsstaaten darstellen.

United Nations Commission for International Trade Law (UNCITRAL) hat Regeln auf den Weg gebracht, die die internationale Anerkennung von digitalen Zertifikaten festlegen.

WPIA ist als gemeinnütziger, nicht profitorientierter Verein gegründet worden, um in dieser Rechtsform am Marktgeschehen teilnehmen zu können. Public Key Infrastructure (PKI) ist nicht mehr nur ein technischer Begriff, sondern steht heute auch für ein Marktumfeld für Vertrauensdienste und Vertrauensdienstleister. Der Verein ist in der Lage, gemeinsame Interessen in diesem Umfeld zu organisieren und auch durchzusetzen.

Jedermann hat die Möglichkeit, die WPIA Projekte zu nutzen, sich an der Entwicklung dieser Projekte zu beteiligen und auch Mitglied bei WPIA zu werden.

WPIA verkauft nichts, WPIA organisiert.

WPIA – ein gemeinnütziger Verein

Am 10. Dezember 2016, dem Tag der Menschenrechte, wurde der Verein "World Privacy and Identity Association - Verein zur Förderung von sicheren Technologien und Grundrechten im Internet" von 17 Personen gegründet. Die Gründer haben sich über viele Jahre hinweg mit den Themen Sicherheit, Kryptographie, Schutz von Privatsphäre und digitaler Identität sowie dem Betrieb einer CA befasst. Der Sitz des Vereins ist Graz, Österreich.

Mit der offiziellen Anerkennung des Vereins durch die Behörden ist der Grundstein gelegt.

Wir wollen weiter wachsen.

Wen suchen wir?

Welche Möglichkeiten bietet Dir der Verein?

Volks- und Erwachsenenbildung

Lehrer, Dozenten und Trainer sind in der Wissensvermittlung geübt. Wie wäre es, sich mit den Themen Vertraulichkeit, Integrität, Verbindlichkeit, Authentizität, Verfügbarkeit sowie Privatsphäre und Datenschutz auseinander zu setzen? Es gilt, dieses Wissen an die Öffentlichkeit weiter zu reichen.

Kunst und Kultur

Künstler und Kulturschaffende haben seit Menschengedenken die Wahrnehmung der Umgebung, der Natur und der Gesellschaft auf ihre Weise dargestellt. Sie haben auch immer dazu beigetragen, zukunftsfähige Entwicklungen leicht verständlich darzulegen.

Wissenschaft und Forschung

Wissenschaftler und Forscher sind an der Weiterentwicklung des Cyber Space unmittelbar beteiligt. Sie stellen beispielsweise technische Verfahren zur Wahrung der Authentizität, zur Wahrung der Privatsphäre sowie Methoden in den Bereichen Kryptographie, Wahrung der Vertraulichkeit und der Integrität zur Verfügung.

Engagiere Dich jetzt. Mach mit!