



trierpatents multifunktionale blockchainbasierte
Legal-Tech-Anwendung

Login: blockchain.trierpatent.de

Antworten finden - FAQs

Was ist trierfolio-blockchain?	3
Wie funktioniert trierfolio-blockchain?	3
Wie erlange ich Zugriff auf trierfolio-blockchain?	4
A: Wie gehe ich vor, wenn ich noch kein Gerät registriert habe?	4
B: Wie funktioniert die Anmeldung mit einem bereits registrierten Gerät?	8
C: Der Umgang mit unserer Blockchain-Plattform	11
Was kann ich der Übersicht entnehmen?	11
Wie kann ich neue Dateien hochladen?	11
Wie kann ich meinen Entwurf versiegeln?	12
Wie erstelle ich ein bc2ip-Zertifikat?	13
Welche weiteren Funktionen könnten interessant sein?	14
Muss ich Angst vor versteckten Kosten haben?	15
Habe ich die Möglichkeit einen Nachweis zu erstellen?	15

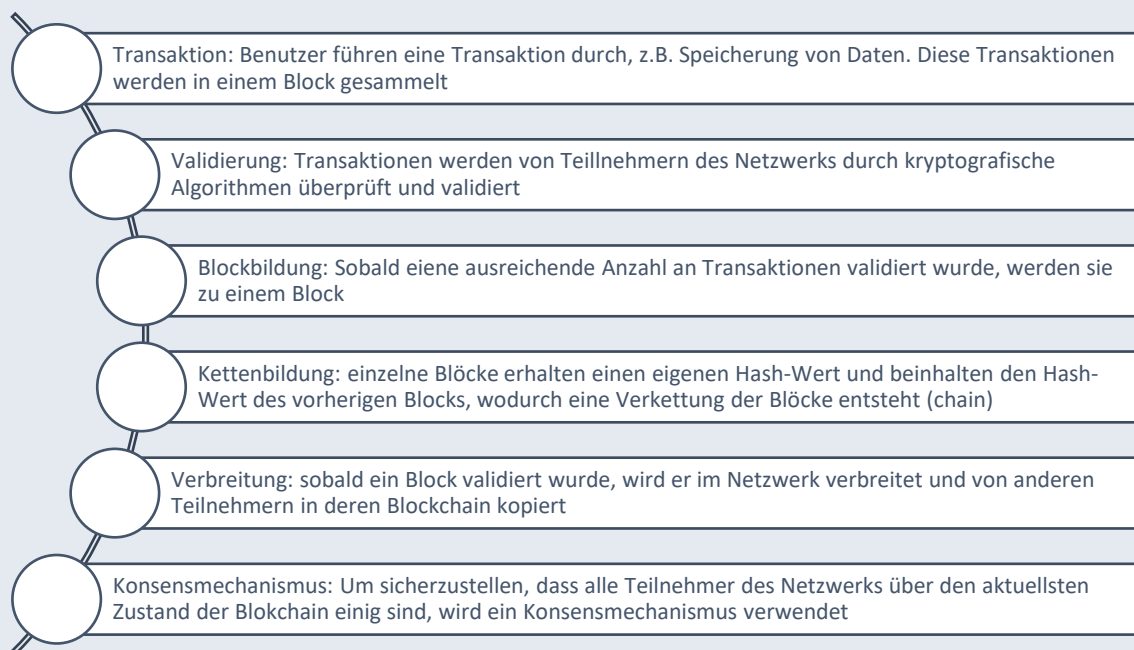
Was ist trierfolio-blockchain?

trierfolio-blockchain ist ein innovatives Mittel zum Schutz Ihrer Geschäftsgeheimnisse und zum sicheren Austausch mit Dritten.

Geschäftsideen, vertrauliche Informationen und Geheimnisse sind zentrale Werte jedes Unternehmens.

Bei uns haben Sie die Möglichkeit diese verschlüsselt und durch die Blockchain-Technologie unveränderlich zu speichern, sowie einen zum Beweis geeigneten Zeitstempel zu erhalten.

Wie funktioniert trierfolio-blockchain?



Die Informationen werden in einzelnen Blöcken gespeichert, die mittels einer digitalen Kodierung (sog. „Hash“) miteinander verkettet werden.

Hierbei speichert jeder neue Block den Hash des vorangegangenen Blocks. Die entstehende Kette aus Datenblöcken wird mittels eines Peer-to-Peer Netzwerks nicht zentral auf einem Server gespeichert, sondern auf verschiedenen teilnehmenden Rechnern.

Alle aufeinander folgenden Vorgänge werden eindeutig und nachprüfbar dokumentiert und im Zuge dessen mit einem sogenannten Zeitstempel versehen.

Die Daten sind außerdem auf Grund eines unveränderbaren Transaktionsregisters unveränderlich und täuschungssicher.

Wie erlange ich Zugriff auf trierfolio-blockchain?

A: Wie gehe ich vor, wenn ich noch kein Gerät registriert habe?

1. Rufen Sie den über unsere Homepage erreichbaren Login auf:

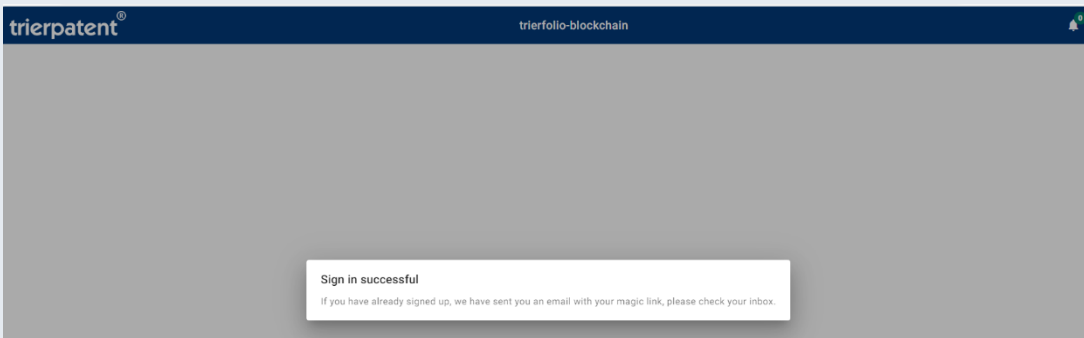
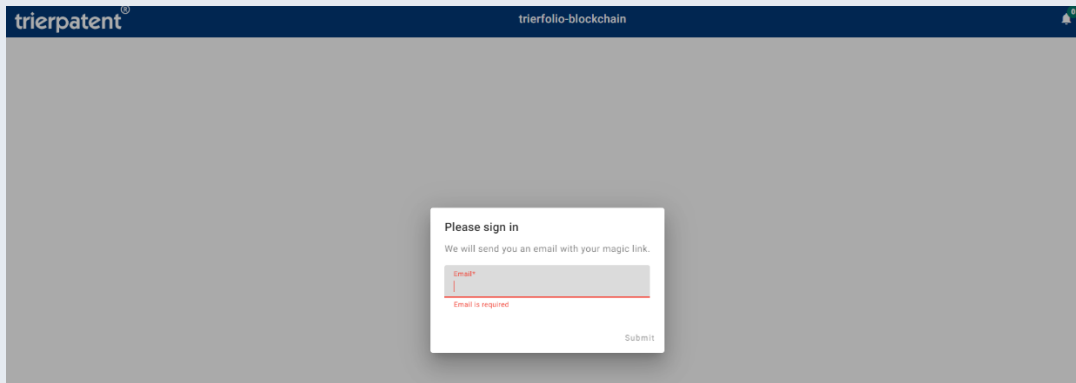
The screenshot shows the top navigation bar of the trierfolio website. The logo 'trierpatent' is on the left. The navigation menu includes 'HOME', 'ÜBER UNS', 'RECHTSGEBIETE', 'TEAM', 'NEWS', 'DOWNLOADS', 'KONTAKT', and 'trierfolio', which is circled in red with an arrow pointing to it. Below the navigation bar is a hero section with the text 'Willkommen bei trierfolio – Ihrem Portal zur diskreten Kommunikation'. The main content area features two columns. The left column is titled 'Blockchaingestützte Legal-Tech-Anwendung im Geheimnisschutz' and contains the 'trierfolio blockchain' logo, which is circled in red with an arrow. Below the logo is a bullet point: 'Die Quelle des Know-Hows soll trierfolio-blockchain für alle Autoren, Schöpfer, Entwickler und Erfinder sein. Nach einer Identifikation'. The right column is titled 'Der sichere Austausch zur Pflege Ihrer digitalen Akte' and contains the 'trierfolio files' logo. Below the logo is a bullet point: 'Beschaffen Sie sich zu jeder Zeit mittels eigener Auswertungen eine Übersicht Ihres Portfolios und sehen Sie ohne Nachfrage in einem'.

The screenshot shows the main content area of the trierfolio website. The navigation bar is identical to the previous screenshot. The main content area is divided into two columns. The left column contains text: 'bestens geschützten Rechenzentrum uneingeschränkt verfügbar ist. Umfasst Ihr Datenpaket einen zunächst ausreichenden Stand, können Sie selbst in trierfolio-blockchain den ersten Zeitstempel beschaffen. Ein nachweisgeeignetes Zertifikat ist nun für Sie verfügbar, beispielsweise als Urheber. Ihre Daten haben alternativ nicht etwa Werkcharakter, sondern stellen ein Geschäftsgeheimnis da, zum Beispiel eine anzusprechende Kundenliste oder eine Reihenfolge angestrebter Käufer eines Assets.' Below this text is a bullet point: 'Nennen Sie uns im Fall eines gewünschten Dateneinblicks durch einen Dritten eine einladende Person mit einer persönlichen E-Mail-Adresse. Wir laden sie in Ihr Projekt ein und vergeben die von Ihnen für die Person vorgesehenen Rechte, ggf. vor Abschluss einer dynamischen Geheimhaltungsvereinbarung (dynNDA)'. Below the text is a button that says 'Sie wollen unsere trierfolio-blockchain nutzen? Nehmen Sie [hier](#) Kontakt mit uns auf.' The right column contains text: 'Kenntnis.' Below this text is a bullet point: 'Gewähren Sie mehreren Personen an unterschiedlichen Arbeitsorten den immer gleichermaßen verfügbaren Zugriff auf den gemeinsam mit der betreuenden Patentanwaltskanzlei gepflegten Datenbestand.' Below the text is a button that says 'Sie wollen unsere trierfolio-files nutzen? Nehmen Sie [hier](#) Kontakt mit uns auf.' At the bottom of each column is a 'Login' button. The 'Login' button in the left column is circled in red with an arrow pointing to it.

2. Geben Sie Ihre Mailadresse an

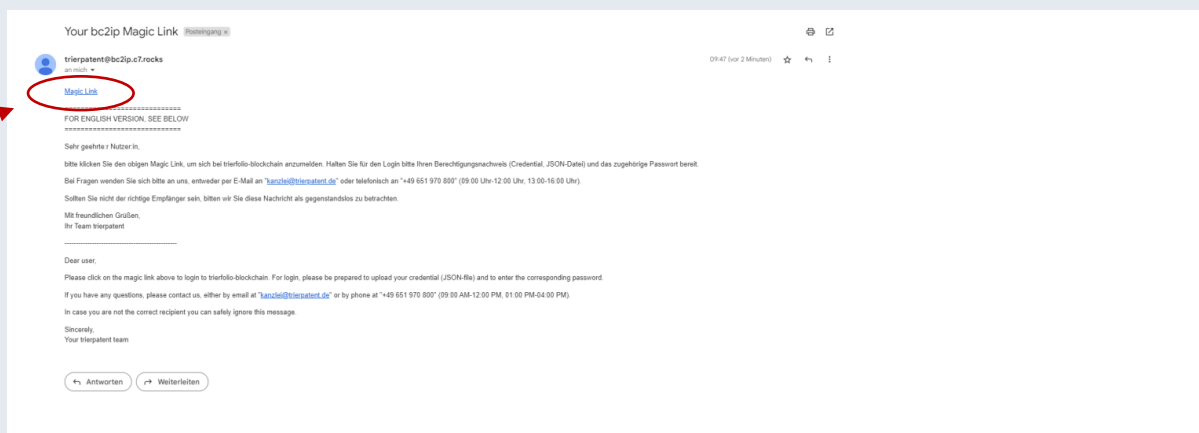
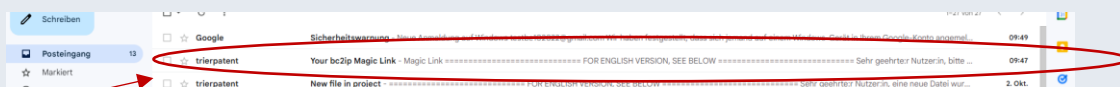
Nach Klick auf den Login-Button öffnet sich ein neuer Tab und Sie haben die Möglichkeit Ihre Mail-Adresse einzugeben.

An diese wird im Anschluss ein für die weitere Anmeldung notwendiger Link gesendet:



3. Öffnen des Magic Links

Öffnen Sie anschließend Ihren Mail-Account und klicken Sie den Magic Link an, den Sie in der Mail finden, die Sie von uns erhalten haben:



4. Registrieren Sie Ihr Gerät

Nach dem Anklicken des Links öffnet sich ein neues Fenster. Um Ihre Anmeldung abzuschließen, tragen Sie bitte einen „Alias“ ein und legen Sie Ihr Passwort fest:

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://blockchain.trierpatent.de/dashboard>. The page header includes the logo 'trierpatent' and the text 'trierfolio-blockchain'. A sidebar on the left contains 'Projects', 'Notifications', and 'Event history'. The main content area displays a modal window titled 'Add device'. Inside this modal, there are two radio buttons: 'Register new device' (which is selected and circled in red) and 'Restore device'. Below the radio buttons are two input fields: 'Alias*' and 'Password*'. The 'Alias*' field has a placeholder text: 'The name that you'd like to use to refer to this device.' The 'Password*' field has a placeholder text: 'You should memorize this password as it will be used to unlock this device.' A 'Submit' button is located at the bottom right of the modal. A red arrow points to the 'Register new device' radio button.

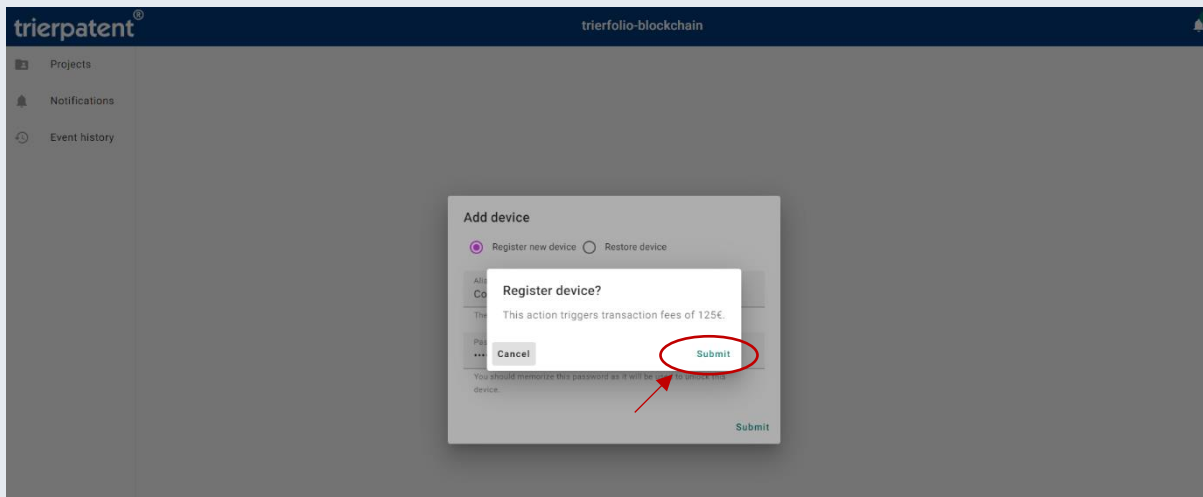
Optimalerweise geben Sie in Ihrem Alias das registrierte Gerät an (also z.B. „Computer Büro, Mobiltelefon Firma, ... -> siehe auch im untenstehenden Beispiel)

Hinweis:

Bitte merken Sie sich das festgelegte Passwort unbedingt oder legen Sie es sicher ab. Ein späteres Zurücksetzen ist nicht möglich!

This screenshot is similar to the previous one, showing the 'Add device' modal. In this instance, the 'Register new device' radio button is selected. The 'Alias*' input field contains the text 'Computer Büro' and is circled in red. A red arrow points to this field. The 'Password*' field is empty. The 'Submit' button is visible at the bottom right of the modal.

5. Bestätigen Sie nun die Registrierung Ihres Geräts:



6. JSON-Datei

Nach der erfolgreichen Registrierung erfolgt automatisch das Herunterladen Ihrer JSON-Datei. Diese benötigen Sie für jeden weiteren Login (siehe auch unter „B: Wie funktioniert die Anmeldung mit einem bereits registrierten Gerät? Schritt 5“)

Hinweis:


Die JSON-Datei ist im Nachhinein nicht reproduzierbar! Bitte speichern Sie diese daher sofort lokal und sicher auf dem von Ihnen registrierten Gerät!

7. letzte Schritte

Vervollständigen Sie die Registrierung durch eventuell notwendige letzte Angaben. Anschließend können Sie unsere Plattform nutzen. Um Hinweise zum Umgang mit der Plattform selbst zu erhalten, beachten Sie bitte die Hinweise unter Punkt „C: Der Umgang mit unserer Blockchain-Plattform“.

B: Wie funktioniert die Anmeldung mit einem bereits registrierten Gerät?

1. Rufen Sie den über unsere Homepage erreichbaren Login auf:



The screenshot shows the top navigation bar of the trierpatent website. The 'trierfolio' link is circled in red, with a red arrow pointing to it. The main header area contains the text 'Willkommen bei trierfolio – Ihrem Portal zur diskreten Kommunikation'.

Blockchaingestützte Legal-Tech-Anwendung im Geheimnisschutz

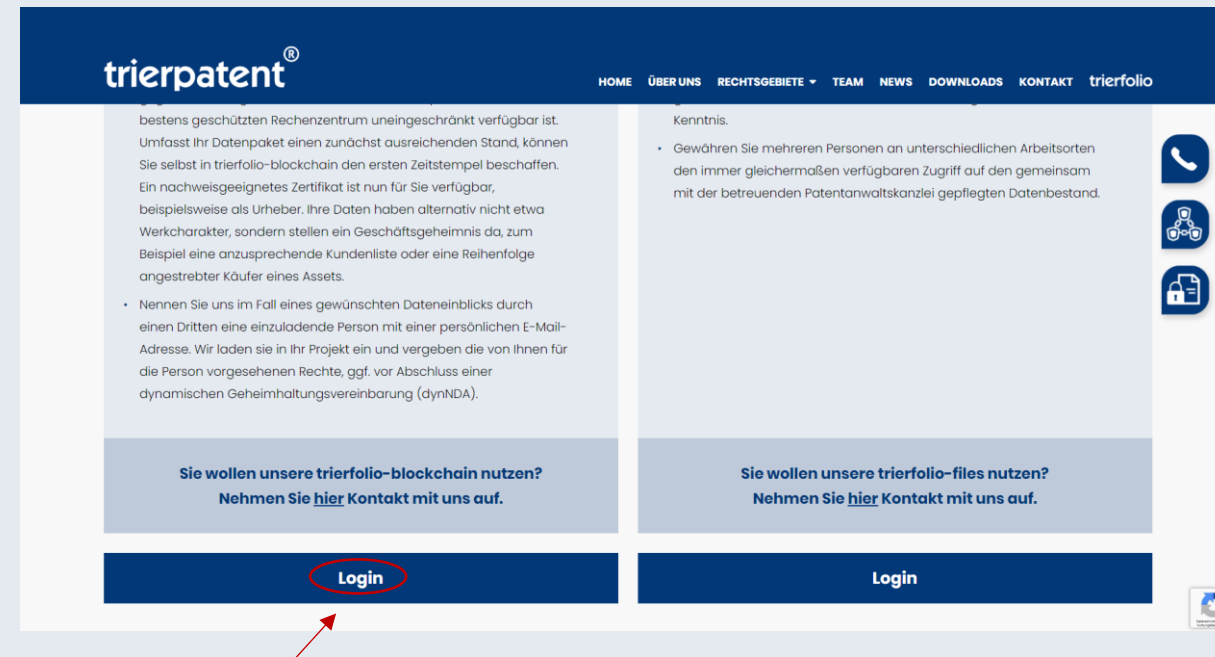
trierfolio blockchain

- Die Quelle des Know-Hows soll trierfolio-blockchain für alle Autoren, Schöpfer, Entwickler und Erfinder sein. Nach einer Identifikation

Der sichere Austausch zur Pflege Ihrer digitalen Akte

trierfolio files

- Beschaffen Sie sich zu jeder Zeit mittels eigener Auswertungen eine Übersicht Ihres Portfolios und sehen Sie ohne Nachfrage in einem



The second screenshot shows the content area of the website. The 'trierfolio-blockchain' section contains text about data protection and a 'Login' button circled in red with a red arrow pointing to it. The 'trierfolio-files' section contains text about portfolio overview and a 'Login' button.

bestens geschützten Rechenzentrum uneingeschränkt verfügbar ist. Umfasst Ihr Datenpaket einen zunächst ausreichenden Stand, können Sie selbst in trierfolio-blockchain den ersten Zeitstempel beschaffen. Ein nachweisgeeignetes Zertifikat ist nun für Sie verfügbar, beispielsweise als Urheber. Ihre Daten haben alternativ nicht etwa Werkcharakter, sondern stellen ein Geschäftsgeheimnis da, zum Beispiel eine anzusprechende Kundenliste oder eine Reihenfolge angestrebter Käufer eines Assets.

- Nennen Sie uns im Fall eines gewünschten Dateneinblicks durch einen Dritten eine einzuladende Person mit einer persönlichen E-Mail-Adresse. Wir laden sie in Ihr Projekt ein und vergeben die von Ihnen für die Person vorgesehenen Rechte, ggf. vor Abschluss einer dynamischen Geheimhaltungsvereinbarung (dynNDA).

Sie wollen unsere trierfolio-blockchain nutzen?
Nehmen Sie [hier](#) Kontakt mit uns auf.

Sie wollen unsere trierfolio-files nutzen?
Nehmen Sie [hier](#) Kontakt mit uns auf.

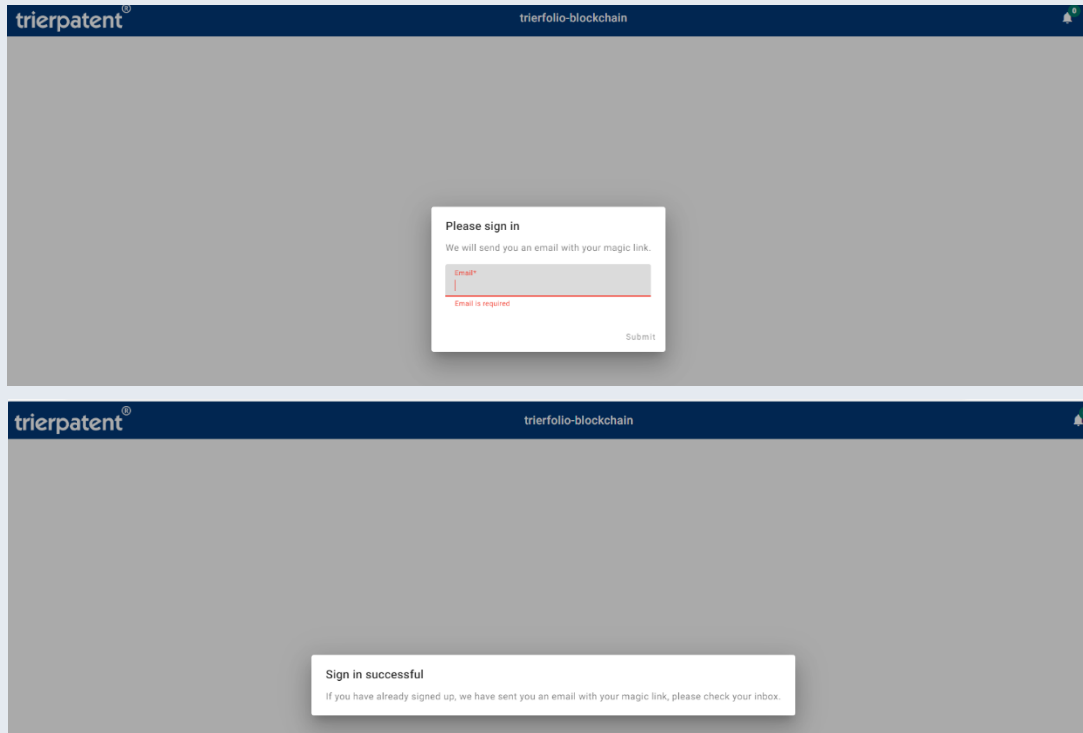
Login

Login

2. Geben Sie Ihre Mailadresse an

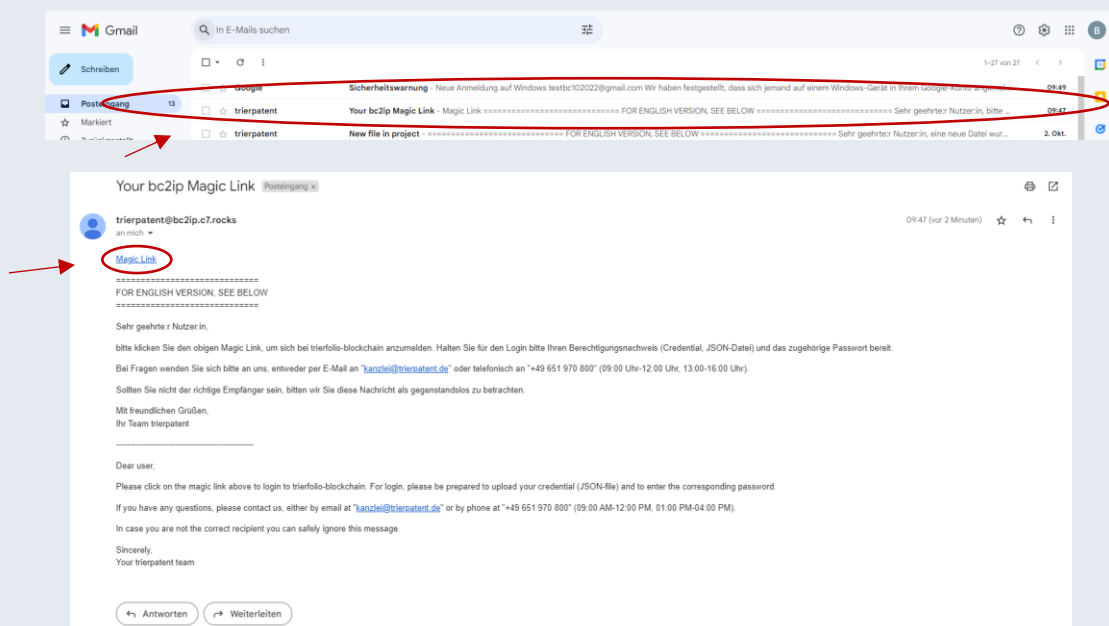
Nach Klick auf den Login-Button öffnet sich ein neuer Tab und Sie haben die Möglichkeit Ihre Mail-Adresse einzugeben.

An diese wird im Anschluss ein für die weitere Anmeldung notwendiger Link gesendet:



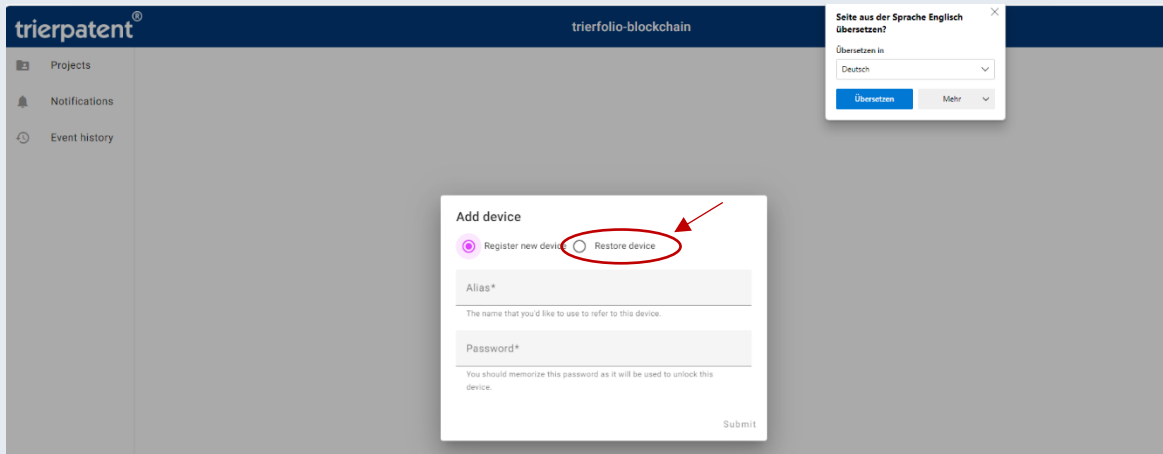
3. Öffnen des Magic Links

Öffnen Sie anschließend Ihren Mail-Account und klicken Sie den Magic Link an, den Sie in der Mail finden, die Sie von uns erhalten haben:



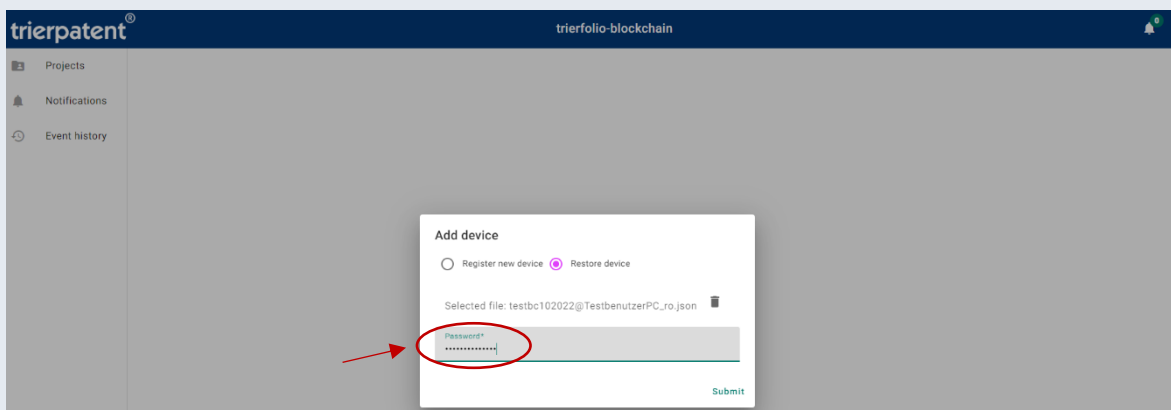
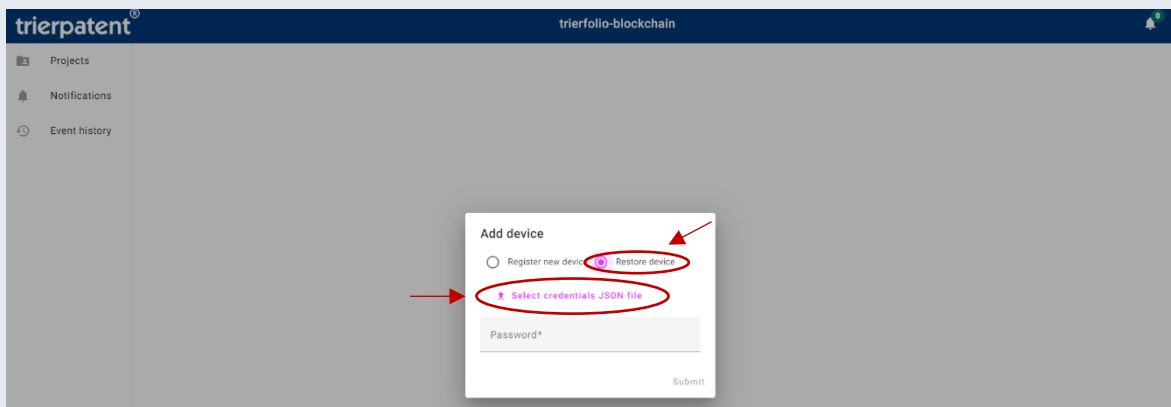
4. WICHTIG: Auswahl der Option „Restore device“

Nach dem Anklicken des Links öffnet sich ein neues Fenster. Um Ihre Anmeldung abzuschließen, wechseln Sie bitte zunächst von dem vorausgewählten Punkt „Register new device“ zu „Restore device“ um das Anfallen von zusätzlichen Kosten für Sie zu verhindern:



5. JSON-Datei einfügen

Fügen Sie nun Ihre JSON-Datei ein und geben Sie anschließend das zugehörige Passwort ein.

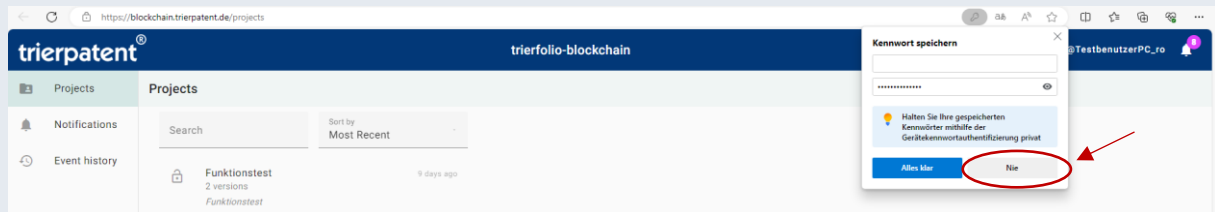


C: Der Umgang mit unserer Blockchain-Plattform

Was kann ich der Übersicht entnehmen?

Hinweis:

Aus Gründen der Datensicherheit sollten Sie Ihr für den Login verwendetes Passwort NIE im Browser speichern!



Allgemeine Einstellungen:

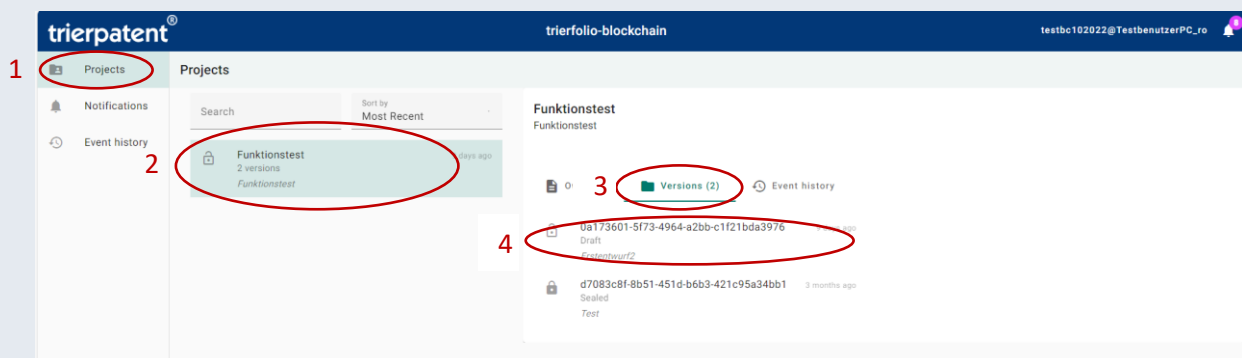
In der oberen rechten Ecke haben Sie die Möglichkeit allgemeine Einstellungen vorzunehmen oder sich nachdem Sie die Verwendung der Seite abgeschlossen haben, auszuloggen:

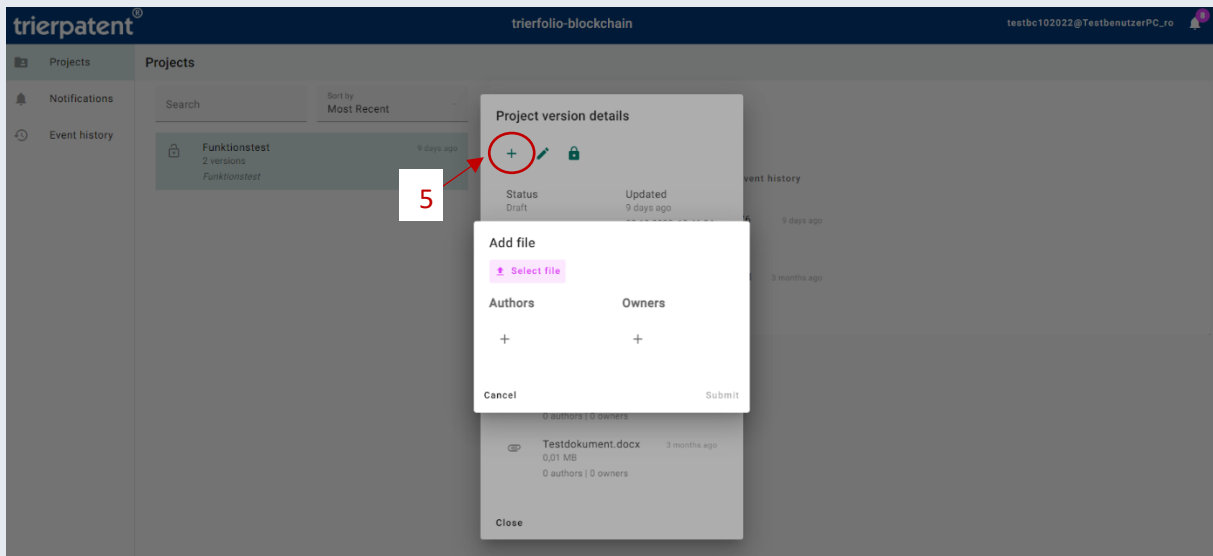


Wie kann ich neue Dateien hochladen?

Zum Hochladen neuer Dateien klicken Sie bitte zunächst in der Auswahlleiste links auf „Projects“ (1), wählen Sie nun das Projekt aus, in das die Datei eingefügt werden soll (2).

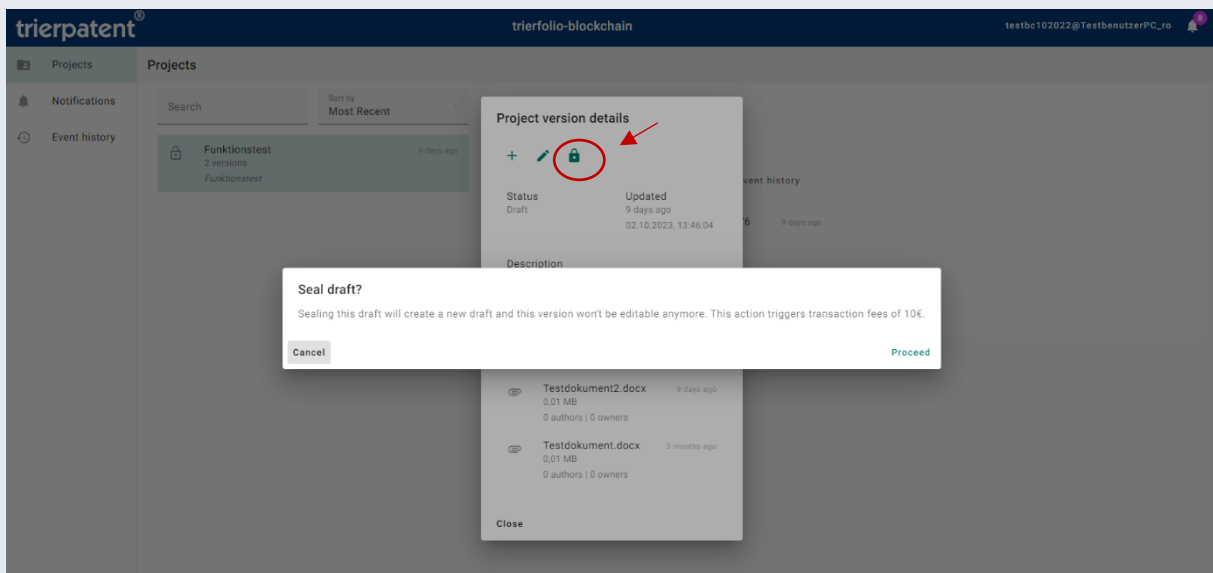
Klicken Sie nun auf „Versions“ (3) und wählen Sie Ihren Entwurf aus (4). Nun haben Sie die Möglichkeit auf das in dem neuen Fenster angezeigte „+“ zu klicken (5) und somit die Datei auszuwählen, die Sie hochladen möchten:





Wie kann ich meinen Entwurf versiegeln?

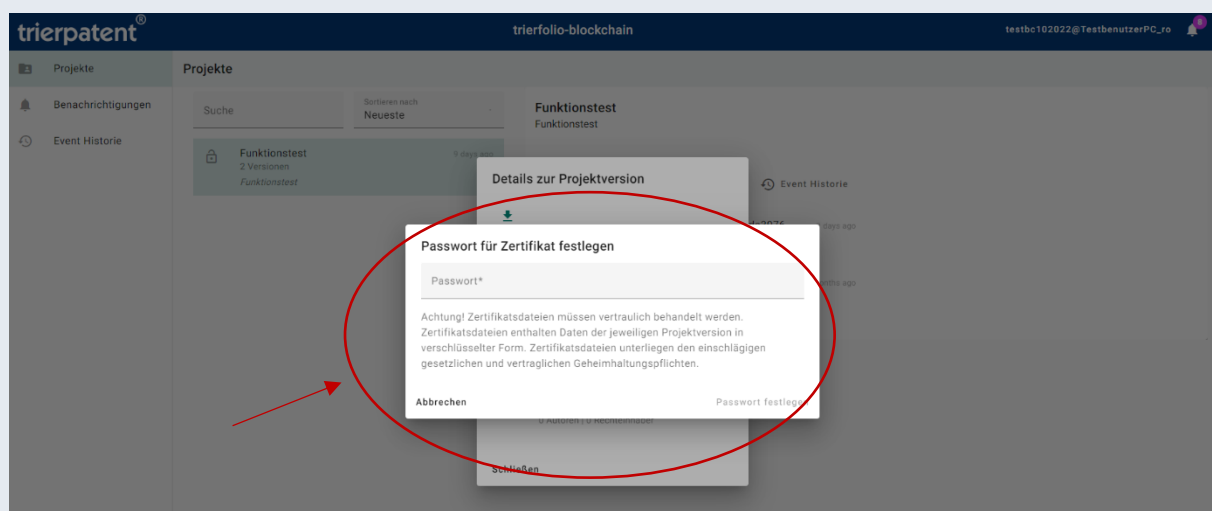
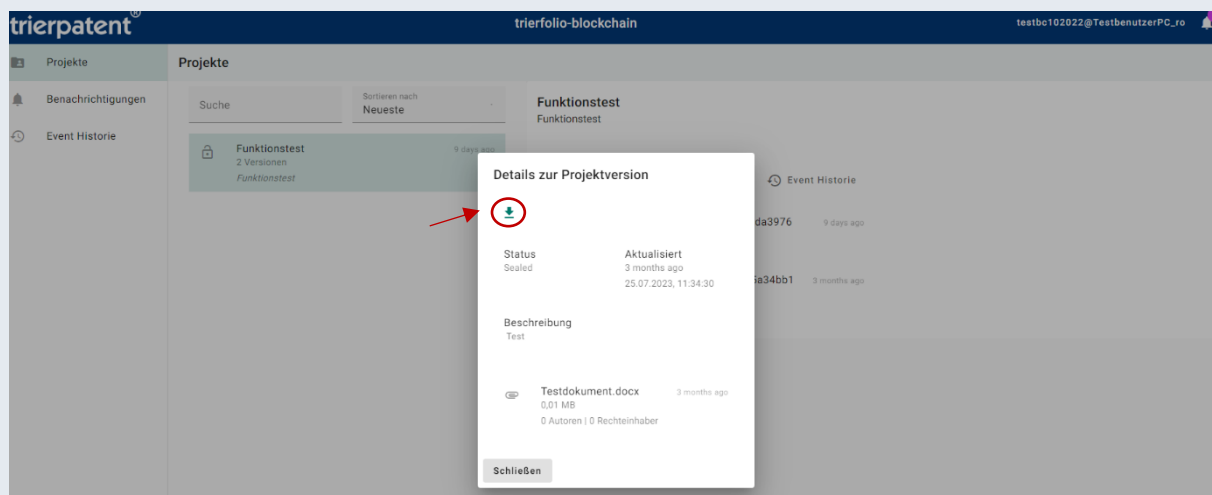
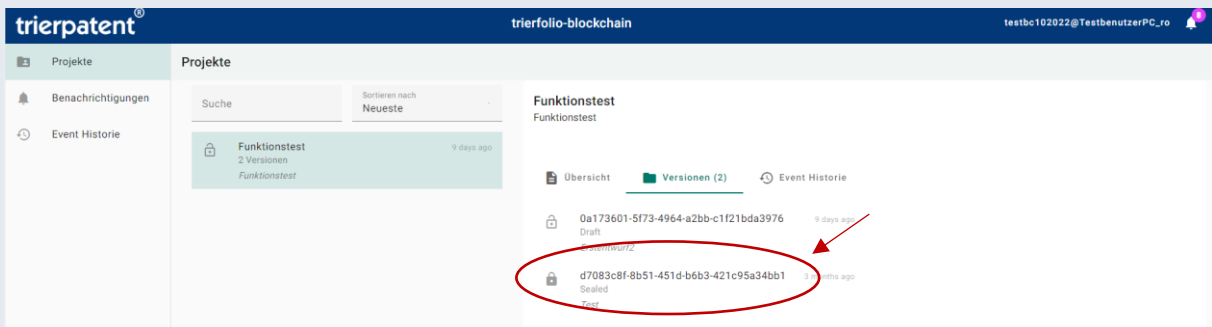
Um Ihren Entwurf zu versiegeln, folgen Sie bitte den Schritten 1 bis 4 aus der vorangegangenen Erklärung zum Thema „Wie kann ich neue Dateien hochladen“. Auf diese Weise gelangen Sie in die „Project version details“. Hier haben Sie nun die Möglichkeit, Ihre Datei über das Schlosssymbol zu versiegeln:



Bitte **beachten** Sie: Haben Sie die Datei versiegelt, ist eine anschließende Änderung oder Ergänzung nicht mehr möglich!

Wie erstelle ich ein bc2ip-Zertifikat?

Folgen Sie zunächst den Schritten 1 bis 3 zu der Erklärung „Wie kann ich neue Dateien hochladen?“, um in Ihre Projektversionen zu gelangen. Wählen Sie dort das versiegelte Projekt aus, für das Sie ein Zertifikat erstellen möchten. Klicken Sie anschließend auf das „Herunterladesymbol“. Nun müssen Sie nur noch ein Passwort für Ihr Zertifikat festlegen:



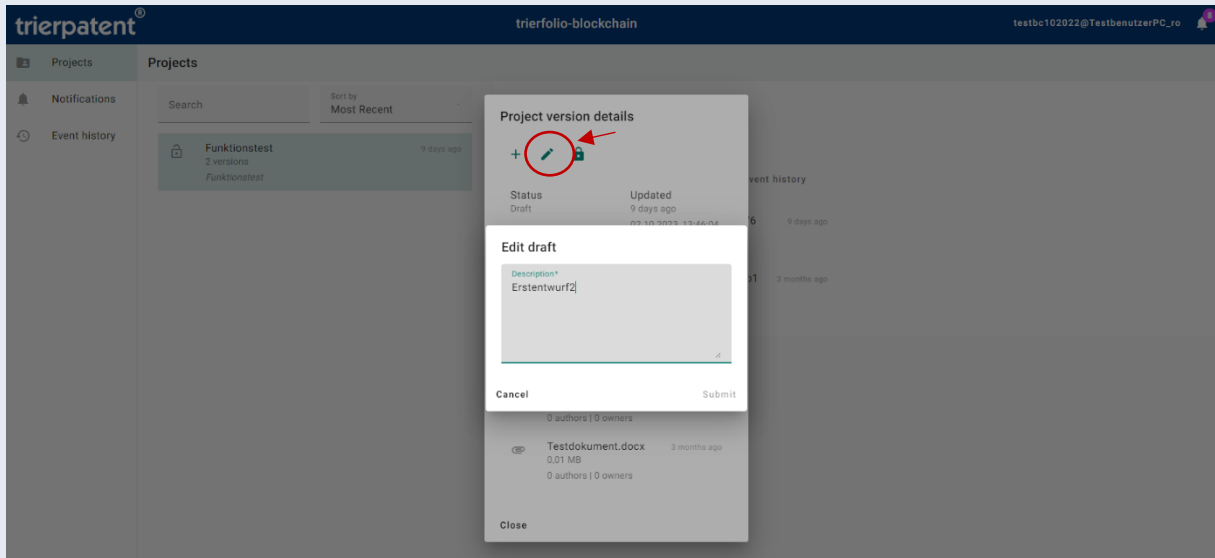
Hinweis:

Bestenfalls laden Sie Ihr bc2IP-Zertifikat sofort nach dem Versiegeln der Datei herunter!

Welche weiteren Funktionen könnten interessant sein?

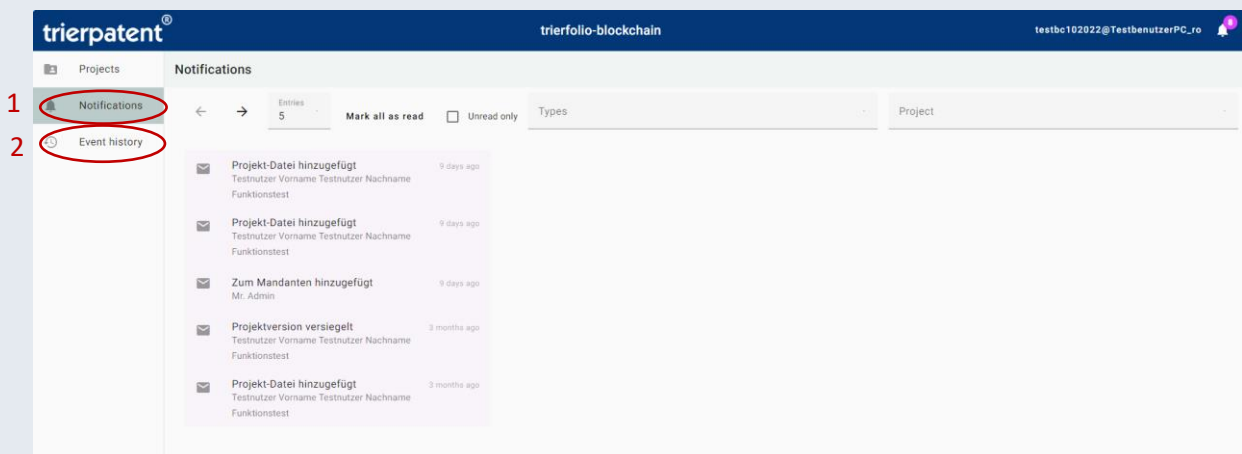
1. Ändern des Entwurfsnamens

In den „Project version details“ haben Sie weiterhin die Möglichkeit dazu, den Namen Ihres Entwurfs zu ändern:



2. Benachrichtigungen und Eventhistorie

Einen Überblick über Ihre Benachrichtigungen, sowie die aktuelle Eventhistorie finden Sie auf der Anwendungsleiste auf der linken Seite unter „Notifications“ (1) bzw. „Event history“ (2):



Muss ich Angst vor versteckten Kosten haben?

Nein! Die Seite wird Sie darauf hinweisen, sobald Sie eine Funktion ausführen, die für Sie weitere Kosten verursachen wird.

Lesen Sie daher bitte stets gründlich die auf der Seite erscheinenden Hinweisfelder und bestätigen Sie die Ausführung einer Aktion nur, wenn diese auch tatsächlich von Ihnen gewünscht ist.

Nachfolgend fassen wir zusammen, welche Kosten mit der Plattformeinrichtung und -nutzung verbunden sind:

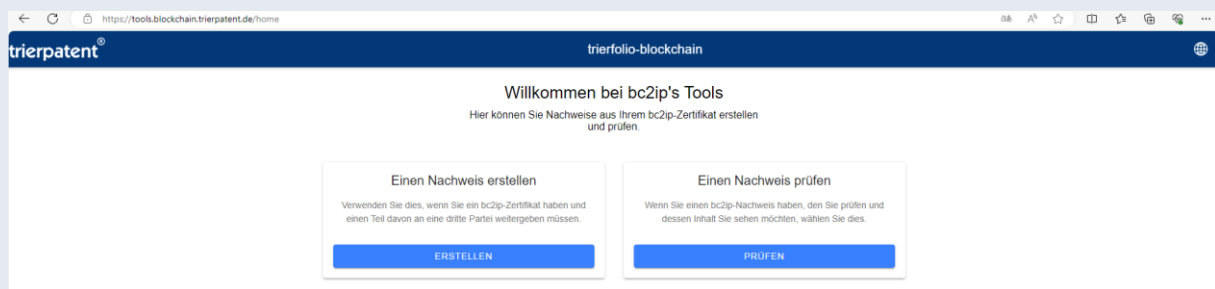
75,00 EUR	-	Registrierung eines Benutzergerätes
50,00 EUR	-	Rechtevergabe pro Benutzer und pro Projekt
50,00 EUR	-	ggf. Rechtewiderruf pro Benutzer und pro Projekt
10,00 EUR	-	Generieren eines Zeitstempels zur Versiegelung eines Projektstandes

Habe ich die Möglichkeit einen Nachweis zu erstellen?

Selbstverständlich haben Sie die Möglichkeit einen Nachweis aus Ihrem bc2ip-Zertifikat zu erstellen oder einen solchen zu prüfen.

Dieser Vorgang erfolgt allerdings nicht über die trierfolio-blockchain selbst, sondern über ein separates, zugehöriges Tool.

Dieses finden Sie unter: tools.blockchain.trierpatent.de



Bei Fragen zur genauen Verwendung dieses Tools wenden Sie sich gerne an uns!