

Der Präsident des Oberlandesgerichts  
Düsseldorf



Handreichung

***Benutzerhinweise für den USB-Stick vom Typ Corsair  
Padlock 3 für Rechtsreferendarinnen und Rechts-  
referendare***

Stand: 01.02.2020

Version: 1.0

Aktenzeichen: 3131 E1-5.237

---

## A Einführung

Der Corsair Padlock 3 ist ein hardwareverschlüsselter USB-Stick. Er verfügt über eine Tastatur mit 5 Tasten, die mit jeweils zwei Ziffern belegt sind (einfaches Drücken: erste Tastenziffer, doppeltes schnelles Drücken (Doppelklick): zweite Tastenziffer), sowie einer Schlüsseltaste, die als Bestätigungs- und Auswahl Taste dient. **Das Gerät muss mit einer persönlichen Identifikationsnummer (PIN) gegen unbefugten Zugriff gesichert werden.**

Jeder USB-Stick wird mit einer vereinfachten Transport-Benutzer-PIN ausgestattet ausgegeben.

**Diese ist nach Erhalt des USB-Sticks unverzüglich zu ändern (siehe Punkt D).** Dabei ist die maximal mögliche PIN-Länge auszunutzen. Darüber hinaus ist die Benutzer-PIN aus Sicherheitsgründen in regelmäßigen Abständen zu ändern.

Allgemeine Hinweise:

- Vor der Benutzung des USB-Sticks ist es ggf. erforderlich, diesen zu laden. Hierzu muss der USB-Stick mit einem Computer verbunden werden. Wenn nach dem Drücken der Schlüsseltaste keine LED leuchtet, dann ist die Batterie entladen
- Unter „doppelt drücken“ versteht man ein sehr schnelles, 2-maliges Drücken einer Taste (Doppelklick) ohne eine Pause dazwischen zu lassen (eine Pause von ca. 1 Sekunde zwischen den Tastendrücken führt z.B. dazu, dass der USB Stick die „Änderung der Benutzer-PIN“ nicht abschließen kann).
- Triviale PINs (z.B. 1111111) werden vom USB Stick nicht akzeptiert.

## B Ändern der (Transport-)Benutzer-PIN

Um die (Transport-)Benutzer-PIN zu ändern, führen Sie die folgenden Schritte durch:

|  |  |
|--|--|
| 1. Schlüsseltaste drücken                | Rote und blaue LED blinken   |
| 2. Eingabe der (Transport-) Benutzer-PIN |  |
| 3. Schlüsseltaste drücken                | Grüne LED leuchtet   |
| 4. Schlüsseltaste doppelt drücken        | Rote und Blaue LEDs flackern   |
| 5. Eingabe der gewünschten Benutzer-PIN  | Hinweis: eine PIN die nur aus gleichen Ziffern besteht ist nicht möglich |
| 6. Schlüsseltaste doppelt drücken        | Grüne LED blinkt für 10 Sekunden   |
| 7. Erneute Eingabe neuen Benutzer-PIN    |  |
| 8. Schlüsseltaste doppelt drücken        | Rote LED leuchtet kurz, dann leuchtet die grüne LED                      |

## C Entsperren des USB-Sticks

Um den USB-Stick verwenden zu können, muss dieser zunächst entsperrt werden. Hierzu führen Sie die folgenden Schritte durch:

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| 1. Schlüsseltaste drücken            | Rote und blaue LED blinken                          |
| 2. Eingabe der Benutzer-PIN          |   |
| 3. Schlüsseltaste drücken            | Rote LED leuchtet kurz, dann leuchtet die grüne LED |
| 4. USB-Stick in den USB-Port stecken | Grüne LED leuchtet, die blaue LED blinkt            |

















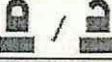







Beachten Sie, dass der USB-Stick sich nach dem Entsperren wieder automatisch sperrt, wenn er nicht innerhalb von 30 Sekunden in den USB-Port gesteckt wird.

Der USB-Stick ist gegen gewaltsame Entschlüsselung gesondert geschützt. Hierzu wird jegliche Eingabe über die Tasten des USB-Stick nach 5 Fehlversuchen für 2 Minuten abgelehnt, erst danach können bis zu 5 weitere Versuche zum Entsperren erfolgen. Sind insgesamt 10 Entsperrversuche misslungen, akzeptiert der USB-Stick für 12 Stunden keine weiteren Eingaben und erlaubt erst nach Ablauf dieser Zeit 5 weitere Versuche. Nach 15 fehlgeschlagenen Versuchen erfolgt erneut eine 2-Minuten-Sperre, ehe nach 20 Fehlversuchen eine Löschung aller Daten sowie aller PINs erfolgt.

## D Sperren des USB-Sticks

Um Ihren USB-Stick zu sperren, entfernen Sie den USB-Stick vom Computer oder halten Sie die Schlüsseltaste für mehr als 3 Sekunden gedrückt. Als Bestätigung der erfolgten Sperrung wird die rote LED aufleuchten und anschließend abklingen.

## E Erläuterung der LED-Anzeigen

| LED   | LED Status                           |   | Erklärung  |
|---|--------------------------------------|---|--|
|    | Rot - abklingend                     |    | Sperrung/falsche PIN Eingabe.  |
|    | Rot - blinkend                       |    | Gesperrt und auf Benutzer-PIN Eingabe wartend.   |
|    | Blau - blinkend                      |    | Gesperrt und auf Master-PIN Eingabe wartend.   |
|    | Grün - leuchtend                     |    | Im Benutzer Modus entriegelt.  |
|    | Grün - blinkend                      |    | Wenn an einem USB-Port angeschlossen und alle 2 Sekunden blinkend, dann ist er im „Nur lesen“-Modus aktiv.   |
|    | Blau - flackernd                     |    | Im Administrator Modus entriegelt.   |
|    | Blau - leuchtend                     |    | Verbunden mit einen USB Port.  |
|    | Blau - blinkend                      |    | Datenaustausch mit dem Rechner./ Verändern des Benutzer-PINs./ Wenn nicht verbunden mit USB Port dann zeigt es an, dass ein Master-PIN vergeben wurde. |
|  | Rot und Grün abwechselndes Blinken   |  | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen und löschen aller Dateien.   |
|  | Rot und Grün gleichzeitiges Blinken  |  | Warten auf Master-PIN Eingabe.   |
|  | Rot und Blau gleichzeitiges Blinken  |  | Wenn nicht verbunden mit USB Port dann zeigt es an, dass ein Benutzer-PIN und ein Master-PIN vergeben wurde.   |
|  | Rot und Grün gleichzeitiges flackern |  | Warten auf Master-PIN Änderung.  |