

Vorbereiten

- Das Gesamtequipment umfasst 5 Teile:
 - Drucker HP Laserjet Pro MFP M28a, Netzkabel und Druckerkabel USB. Achtung: immer Ersatzpatrone mitführen.
 - Schubladenkasten gefüllt mit Papier, Formular Eigentumserklärungen, Grund-Etiketten silber, Abdecketiketten mit Sichtfenster in den Farben orange, silber und blau, ADFC Stempel, Kugelschreiber etc.
 - Laptop (der schwarze HP Laptop in der Tasche) mit Netzkabel und Maus
 - Teilebox mit 2 Verlängerungs-Kabeln, Krepppapier, Klebeband etc. Es werden 4 Stromanschlüsse benötigt. Eine Taschenlampe ist hilfreich bei der Suche nach der Rahmennummer.
 - Kasten mit Codiergerät (Nadeldrucker, Anzeigeeinheit, Scanner, div. Kabel). Bild 1
- Für Aufbau und Funktionstest sollten mind. ½ Stunde eingeplant werden.
- Aufbauen, auf Tisch anordnen, alle Komponenten miteinander verbinden (Scanner nur mit Stromnetz, er ist automatisch über Bluetooth mit dem Codiergerät verbunden). Alle Geräte anschalten. Siehe Bild 2.
Kennwort zum Starten des Laptop: „Leezenpatt“
- Codiersoftware auf Laptop starten: Button „ADFC Ein Code Generator“
Wichtige Voreinstellungen die im Menü (Bild 4) erscheinen sollten:
 - Unten rechts: Ausgabe: → „aktiv Drucken“ muss aktiviert sein (Häkchen)
→ „EAN128 (SIC)“ muss aktiv sein
 - Drucker und Codiergerät starten (Codiergerät: Ein/Ausschalter so lange drücken, bis das Menü erscheint) (Bild 3)

Daten erfassen (Bild 4)

- Button „Eingabe Löschen“ (unten rechts) vor jeder neuen Codierung anklicken
- Daten zur Person und zum Fahrrad erfassen:
 - Oben rechts: Haken setzen für Mitglied/Nicht-Mitglied und mit/ohne Akku
 - Ort und Straße aus vorgegebenen Feldern auswählen
 - Rahmennummer am Fahrrad vorher ablesen oder Handy-Foto machen
 - Datum aus dem Kaufvertrag eintragen (Feld ist mit 01.01.1999 vorbelegt)
 - Wenn alles ausgefüllt ist: Button „Codierauftrag neue Aufgabe“ anklicken.
- Bei fehlender Rechnung: „Eigentumserklärung“ zusätzlich vom Kunden ausfüllen und unterzeichnen lassen. Hierzu einen Hinweis in einem freien Feld erfassen.

- **Sonderfall:** Wenn der Straßename nicht in der Datenbank enthalten ist oder die Code-Generierung nicht automatisch erfolgt, muss der Code am Handy über den link <https://fa-technik-adfc.de/ein> erzeugt werden. In der App die Adresse und den Namen erfassen, auf Button „Suchen“ drücken → der Code wird jetzt auf dem Handy angezeigt.

Der so am Handy erzeugte Code muss nun von Hand am Laptop eingetragen werden. Hierzu Button „FEIN manuelle Korrektur“ unten rechts (siehe Bild 4) anklicken und den Code in dem sich nun öffnenden Fenster eingeben. Siehe Bild 5.

- Den ausgefüllten Codier-Auftrag ausdrucken: Button “Codierauftrag neue Aufgabe” drücken. 2 Blätter werden ausgedruckt.
 - Ausführung für Kunde → Stempel und Unterschrift ADFC (Siehe Bild 6)
 - Ausführung ADFC → 2 Unterschriften vom Kunden erforderlich
- Der ausgedruckte Codierauftrag enthält einen Strichcode, diesen mit dem Handscanner auslesen. Der Scanner überträgt jetzt die Daten über Bluetooth an das Codiergerät. Den Code auf der Anzeigeeinheit des Codiergerätes mit dem Ausdruck vergleichen!

Siehe Bild 3, und Bild 6.

Codiervorgang am Fahrrad

- Möglichst rechts am Sattelrohr, die Stelle mit Küchenkrepp und Reiniger säubern.
- Silberne Grundfolie anbringen und glattstreichen.
- Den Nadeldrucker so ansetzen, dass diese Folie sauber erfasst/abgedeckt wird (Bild 7).
- Nadeldrucker andrücken und ruhig halten, Auslöser einmal betätigen, Auslöser loslassen. Ruhig halten bis der Nadeldruck abgeschlossen ist.
- Nadeldrucker absetzen.
- Der Druck sollte jetzt mittig auf der Folie erscheinen. Wenn das nicht der Fall ist, den Nadeldrucker beim nächsten Mal etwas korrigiert positioniert ansetzen.
- Abdeckfolie mit Fenster in der gewünschten Farbe anbringen und glattstreichen.

Beendigung der Codieraktion

- Alle Komponenten ausschalten und vom Netz trennen.
- Die Kabelverbindungen lösen.
- Das Codiergerät, den Nadeldrucker und den Scanner ordentlich in die rote Box einlegen. Sehe Bild 1
- Alle weiteren Geräte mit den zugehörigen Kabeln und ggf. Netzteilen verwahren
- Die beim ADFC verbleibenden Codieraufträge und Eigentumserklärungen in die Schubladenkasten ablegen. Diese werden gesammelt und nach Ortsgruppe getrennt archiviert.



Bild 1: Die Codierhardware im Kasten. Von links nach rechts: Nadeldrucker, Barcode-Scanner (in Verpackung) und Codiergerät. Im Codiergerät steckt seitlich links der Bluetooth Empfänger für die Verbindung mit dem Scanner.

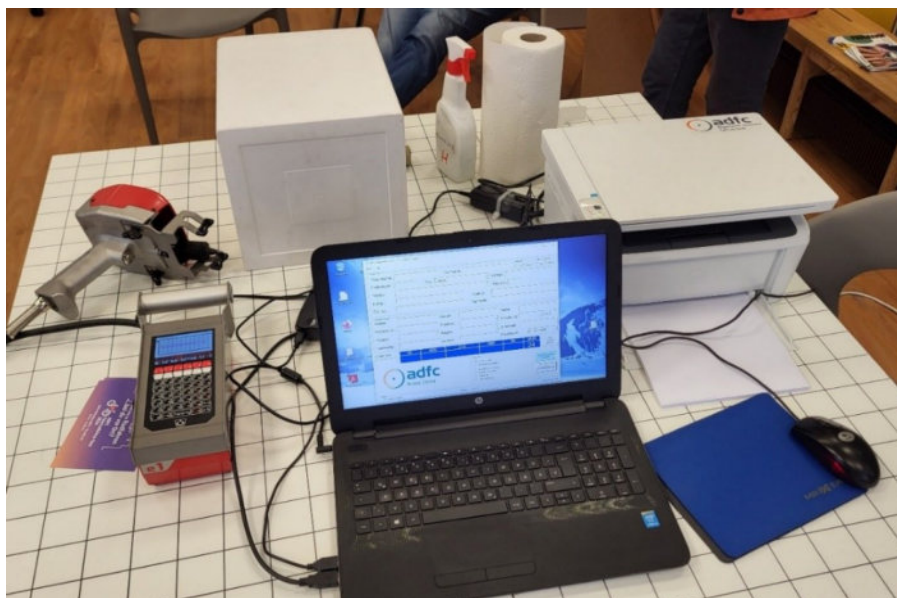


Bild 2: Die zum Codieren erforderlichen Komponenten aufgebaut. Das Papierfach des Druckers muss nach vorne heruntergeklappt werden und das Papier unten eingelegt sein. Ablagevorrichtung im Ausgangsfach oben herausziehen.

Arbeiten mit dem Codiergerät



Bild 3: Das Codiergerät muss genau dieses Menue (rote und weiße Leiste) ausweisen, sonst wird der Barcode über die Laserpistole nicht erfasst.

Vorsicht: Mit Drücken der roten und weißen Tasten wird dieses Menue verändert.

Wenn der Nadeldruck zu schwach wird, muss der Drucker vom Fachmann neu justiert werden.

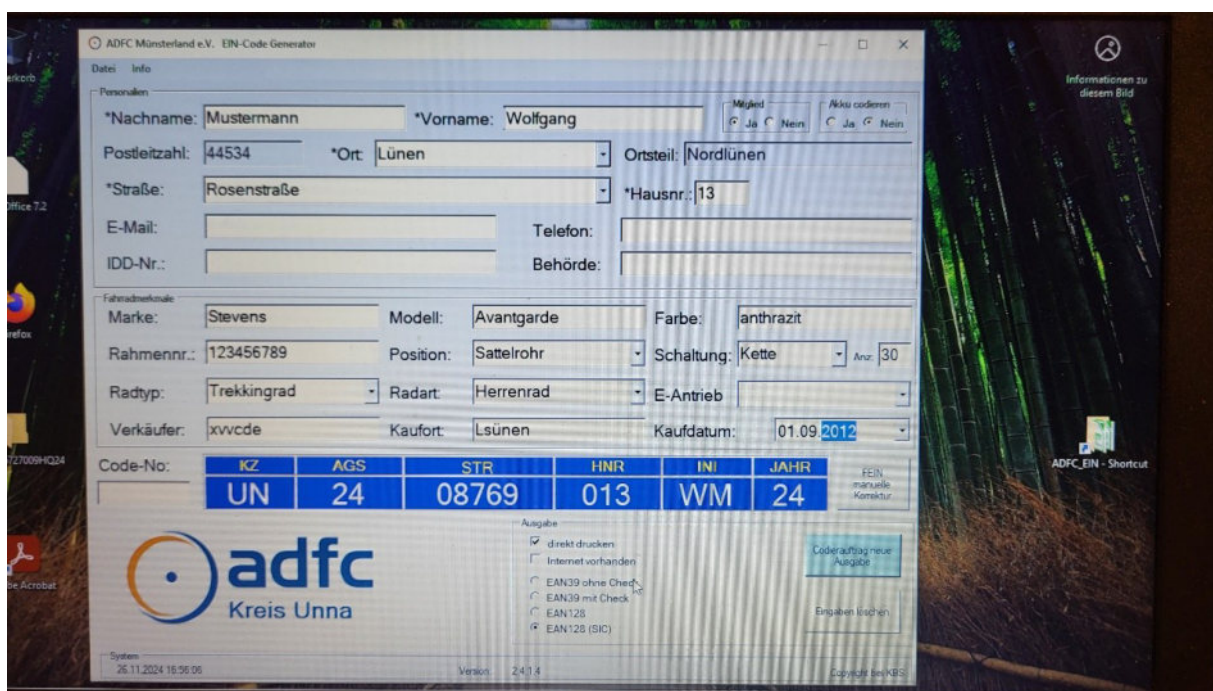
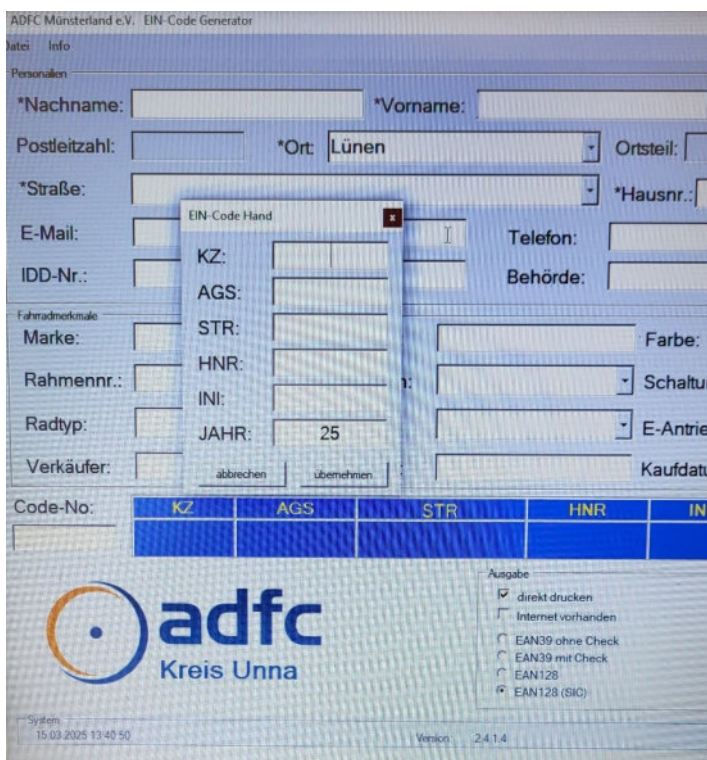


Bild 4: Die ausgefüllte App „Ein Code Generator ADFC“

Arbeiten mit dem Codiergerät



ADFC Münsterland e.V. EIN-Code Generator

Info

Personaldaten

*Nachname: _____ *Vorname: _____

Postleitzahl: _____ *Ort: Lünen Ortsteil: _____

*Straße: _____ *Hausnr.: _____

E-Mail: _____ Telefon: _____

IDD-Nr.: _____ Behörde: _____

Fahrradmerkmale

Marke: _____ Farbe: _____

Rahmennr.: _____ HNR: _____ Schaltung: _____

Radtyp: _____ JAHR: 25 E-Antrieb: _____

Verkäufer: _____ Kaufdatum: _____

Code-No.:

KZ	AGS	STR	HNR	INI

ADFC Kreis Unna

Ausgabe

☒ direkt drucken

☐ Internet vorhanden

☐ EAN39 ohne Check

☐ EAN39 mit Check

☐ EAN128

☒ EAN128 (SIG)

System: 15.03.2025 13:40:50 Version: 2.4.1.4

Bild 5: Dieses Fenster erscheint, wenn man die Codiernummer aus der Handy App erfassen muss. (Nach Button „FEIN manuelle Korrektur“)



CODIERAUFRAG

Ausfertigung ADFC

ADFC Kreis Unna

UN 24 08268 004 MM 24

KZ AGS Straße HNR INI Jahr

Einwilligungserklärung zur Fahrradcodierung und -registrierung

Hiermit beauftrage ich den Allgemeinen Deutschen Fahrrad Club (ADFC), ADFC Kreis Unna e.V., den Rahmen meines Fahrrads (bei Pedelecs optional auch den Akku) zur einfachen Identifizierung mit einer persönlichen Codenummer zu versehen.

Angaben zum Eigentümer:

Nachname, Vorname: Mustermann, Max ADFC-Mitglied: ☒ Ja ☐ Nein

E-Mail-Adresse: _____

Anschrift: Marktstraße 4, 44532 Lünen (Lünen) Telefonnummer: _____

Persönlichkeitsnummer: _____ ausstellende Behörde: _____

Angaben zum Fahrrad:

Marke: Pegasus Modell: Solero Farbe: grün Typ: Citybike

Bauart: Damenrad Rahmennummer (Anbringung): 1234 (Sattelrohr) Schaltung: 8 Gang Nabe

Angaben zum Erwerb:

Verkäufer: XX Ort: Köln Kaufbeleg: ☒ Ja ☐ Nein

Datum: 12.12.2021

Ich versichere, dass das von mir zur Codierung gebrachte Fahrrad mein Eigentum ist. Ich bin damit einverstanden, dass mein Fahrrad durch den ADFC codiert wird. Obige Daten sind korrekt erfasst.

Der ADFC, ADFC Kreis Unna e.V., gibt die Daten nicht an Dritte weiter, mit Ausnahme der Polizei zu Zwecken der Eigentumsüberprüfung und der Diebstahlprävention. Einer weitergehenden Nutzung meiner persönlichen Daten durch Dritte stimme ich nicht zu.

EIN-Code: UN2408268004MM24

Ort, Datum Unterschrift Kundin/Kunde

Einwilligung in die verlängerte Datenspeicherung

Mit der Speicherung meiner Daten über die gesetzliche Mindestfrist hinaus zwecks Rückführung meines Fahrrades bin ich einverstanden. Dieses Einverständnis kann ich jederzeit widerrufen.

Ort, Datum Unterschrift Kundin/Kunde Unterschrift Stempel ADFC

A4 Code V2.4.1.4 ADFC Kreis Unna e.V. kreis-unna.adfc.de 15.11.2024

Codiergebühr: 5,00 € Fahrrad

Bild 6: Ausgefüllter Codierauftrag: Der Barcode muss abgescannt werden, um den Code auf den Nadeldrucker zu übertragen.

Arbeiten mit dem Codiergerät



Bild 7: Den Nadeldrucker präzise über dem neutralen Aufkleber positionieren, ruhig halten und auslösen.



Kreis
Gemeinde
Straße
Hausnummer
Initialien Eigentümer
Jahr

Bild 8: Diese Angaben verbergen sich hinter dem Codiercode