



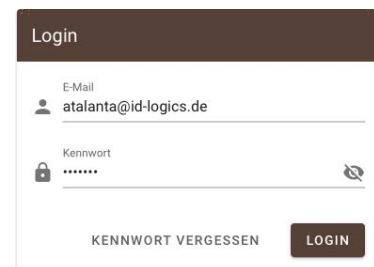
Schritt-für Schritt den Schmetterling in die App einbringen

Am Beispiel des Admirals (*Vanessa atalanta*)

Gebt die Infos über eure Schmetterlingsart ins Content-Management-System (CMS) der App. Das CMS ist eine Software zur gemeinschaftlichen Erstellung und Bearbeitung digitaler Inhalte der App über eine Webseite.

Schritt 1: Einloggen ins CMS

1. Gebt im Browserfenster (!) folgende Adresse ein:
<https://cmsrecode.id-logics.com/login>
2. Logt euch mit **euren** Login-Daten ein.
→ auf Arteninfo-Blatt im Umschlag. ↔
Beispiel: E-Mail: atalanta@id-logics.de
Kennwort: muDZNIv!





Schritt 2: Im CMS zu eurem Schmetterling kommen

1. Klickt auf die Artengruppe „**Tagfalter**“.
2. Sucht unter „**Arten**“ in der Artenliste Euren Schmetterling.

Arten

Bild der Art	Wiss. Name ↑	Aktiv?	Dt. Name	Wiss. Synonyme	Dt. Synonyme	Autor
	Vanessa atalanta	Ja	Admiral	Pyrameis atalanta		(Linnaeus, 1758)

Schritt 3: Die Informationen eingeben – drei Aufgaben für eure Gruppe.

 A: Steckbrief erstellen (Seite 2)	 B: Verwechselbare Arten angeben (Seite 3)	 C: Ausprägungen zuordnen (Seite 4)
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Für jede Aufgabe gibt es eine Anleitung! Teilt Euch also in der Gruppe auf!



A: Steckbrief erstellen

1. Kurzinfo	Merkmale	Vorkommen	Ähnlich
<p>Foto Falter ausgebreitet Oberseite (ohne Bein)!</p> <p>Textfeld: Was ist das Besondere an dieser Art? Eure Meinung ist gefragt!</p>			
2. Kurzinfo	Merkmale	Vorkommen	Ähnlich
<p>Schmetterling: Erstes Foto: gleiches wie bei 1: Falter ausgebreitet Oberseite Textfeld: Wie sieht die Oberseite vom Falter aus? Ca. 4-5 Zeilen. Zweites Foto: Falter ausgebreitet Unterseite (Beine sichtbar). Textfeld: Wie sieht die Unterseite vom Falter aus? Ca. 4-5 Zeilen.</p> <p>Nahrung + Lebensweise: Erstes Foto: Falter in der Natur mit Oberseite sichtbar. Textfeld: Wovon ernährt sich der Falter? Zweites Foto: Falter in der Natur mit Unterseite sichtbar. Textfeld: Wie lebt der Falter?</p> <p>Raupe: Foto der Raupe Textfeld: Wie sieht die Raupe aus und was frisst sie?</p> <p>Puppe: Foto der Puppe Textfeld: Wie sieht die Puppe aus? Ist sie eine Gürtelpuppe oder Stürzpuppe oder lebt sie im Bodengespinst?</p> <p>Ei: Foto vom Ei</p>			
3. Kurzinfo	Merkmale	Vorkommen	Ähnlich
<p>Erstes Foto: Deutschlandkarte mit Angaben wo die Art zu finden ist.</p> <p>Zweites Foto: Grafik zum Vorkommen im Jahresverlauf von Ei, Raupe, Puppe und Falter.</p> <p>Textfeld: In welchem Lebensraum lebt der Falter (z.B. Waldrand, Wiese, Moor)?</p> <p>Gefährdung: Steht die Art auf der Roten Liste? Ist sie gefährdet oder vom Aussterben bedroht?</p>			
4. Kurzinfo	Merkmale	Vorkommen	Ähnlich
<p>Nichts eintragen bitte!!! Verwechselbare Arten werden in 3.B. eingetragen.</p>			

Alle Schritte Erledigt? Dann nicht vergessen alles einmal zu speichern!

ABBRECHEN

SPEICHERN

Beispiel-Steckbrief des Admirals (*Vanessa atalanta*)

- **Kurzinfo.** Hier ist das Foto vom Falter mit ausgebreiteten Flügeln von der Oberseite zu sehen. **Was ist das Besondere an dieser Art?** *Der Admiral ist ein Wanderfalter, der im Herbst in den Süden über die Alpen fliegt und im Frühjahr wieder zurück nach Deutschland kommt. Mittlerweile überwintert er aber auch hier als Ei, Larve oder Falter.*



- **Merkmale**

- **Schmetterling:**

1. Hier ist nochmal das Foto vom Falter mit ausgebreiteten Flügeln von der Oberseite zu sehen.

Beschreibt das Aussehen der Oberseite: *Er ist schwarz, hat eine rote Flügelbinde auf der Oberseite und außen weiße Flecken. Farben und Muster erinnern an frühere Admiralsuniformen. Und ebenso wie die echten Admiräle kommt er weit in der Welt umher.*



2. Hier ist das Foto vom Falter mit ausgebreiteten Flügeln von der Unterseite zu sehen.

Beschreibt das Aussehen der Unterseite: *Unterseite: Die Unterseite ist fast genauso gemustert wie die Oberseite. Über dem roten Streifen sind blaue Flecken.*



- **Nahrung + Lebensweise:**

3. Foto: Falter in der Natur mit Oberseite.

Wovon ernährt sich der Falter?

Der Falter saugt gerne an Sommerflieder und Fallobst.

4. Foto vom Falter in der Natur mit Unterseite.

Wie lebt der Falter? *Er lebt in offenen Landschaften, auf Lichtungen und auf Waldwegen.*



- **Raupe:** Ein Foto der Raupe.

Wie sieht die Raupe aus und was frisst sie?: *Die Raupe ist grau bis schwarz, teilweise mit hellgrünen oder gelben Seitenflecken oder mit gelber oder brauner Seitenlinie. Sie frisst an der Großen Brennnessel. Dort spinnt sie Blätter zu einer Wohnkapsel zusammen.*



- **Puppe:** Ein Foto der Puppe.

Wie sieht die Puppe aus? Ist sie eine Gürtelpuppe oder Stürzpuppe oder lebt sie im Bodengespinst? *Die Puppe verpuppt sich in zusammen-gesponnenen Brennnesselblättern. Sie ist eine Stürzpuppe.*



- **Ei:** Ein Foto vom Ei.



- **Vorkommen**

- Deutschlandkarte mit Angaben zum Vorkommen der Art.



- Grafik mit Vorkommen der Art im Jahresverlauf.



- **In welchem Lebensraum lebt der Falter?** *Den Admiral findet man fast überall in Gärten, Obstwiesen und im Wald auf Lichtungen.*

- **Gefährdung:**

Ist die Art gefährdet oder vom Aussterben bedroht? Siehe „Rote Liste“:

Die Art ist nicht gefährdet.

5. **Ähnlich:** hier bitte nichts eintragen. Ähnliche Arten werden unter



angegeben.



B: Verwechselbare Arten angeben

- Welche anderen Arten sind eurem Falter sehr ähnlich?
Seht euch auf Poster und Bestimmungskarten alle Schmetterlinge an.
→ Klickt diese Arten durch Schieben des Schiebereglers an.

Verwechselbare Arten zu *Vanessa atalanta*

Wiss. Name ↑	Autor	Dt. Name	Ist verwechselbar mit <i>Vanessa atalanta</i>
<i>Vanessa cardui</i>	(Linnaeus, 1758)	Distelfalter	<input checked="" type="checkbox"/>

Zeilen pro Seite: 10 1-1 von 1

[ABBRECHEN](#) [SPEICHERN](#)



Sucht erst innerhalb der gleichen Schmetterlingsfamilie nach ähnlichen Arten, dann überall.
Auch in den Fachbüchern/ Internet sind manchmal ähnliche Arten aufgeführt.

Beispiel:

Oberseite



Vanessa atalanta - Admiral



Vanessa cardui – Distelfalter

Unterseite



Vanessa atalanta – Admiral



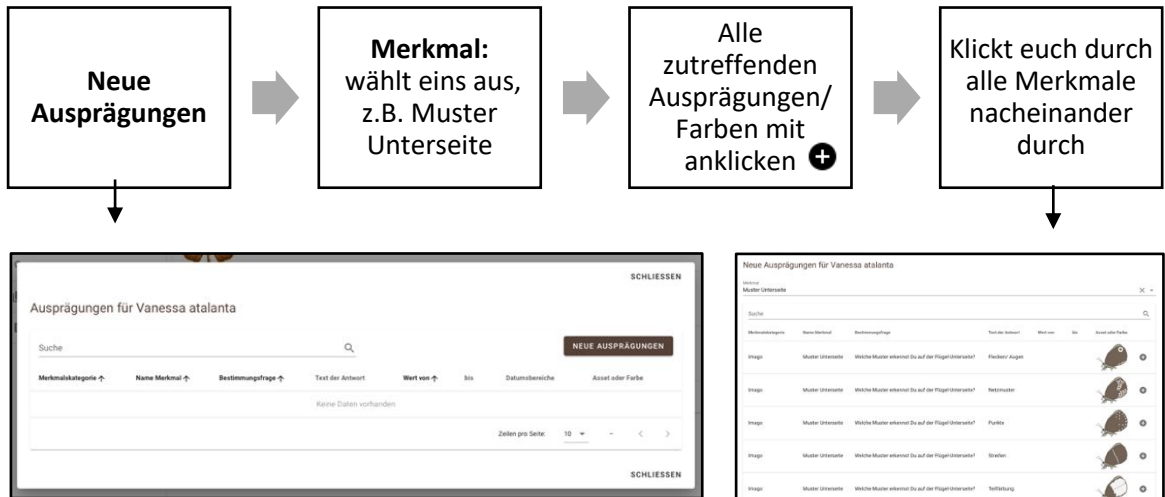
Vanessa cardui – Distelfalter

Alle Schritte Erledigt? Dann nicht vergessen alles einmal zu speichern!

[ABBRECHEN](#) [SPEICHERN](#)

C: Ausprägungen zuordnen

1. Klickt nacheinander auf:



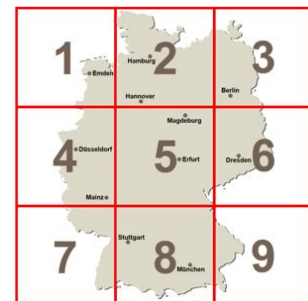
Seht euch Fotos eurer Falterart genau an. Dann könnt ihr Farben und Muster zuordnen.
Weitere Informationen bekommt ihr aus Buch und Internet.

2. Merkmal „Vorkommen Region“:

Wo kommt der Falter in Deutschland vor?

Die Deutschlandkarte ist in 9 Teile geteilt.

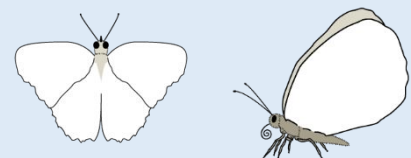
Klickt alle Teilkarten an, in denen eure Art vorkommt.



Findet ihr kein passendes Muster oder fehlt eine wichtige Ausprägung eures Falters?

Zeichnet ein passendes Flügelmuster für euren Falter auf eine freie Vorlagenkarte ein.

Notiert fehlende Ausprägungen. Gebt diese Infos ab.
→ So könnt ihr die App mitgestalten.



Alle Schritte Erledigt? Dann nicht vergessen alles einmal zu speichern!

ABBRECHEN

SPEICHERN