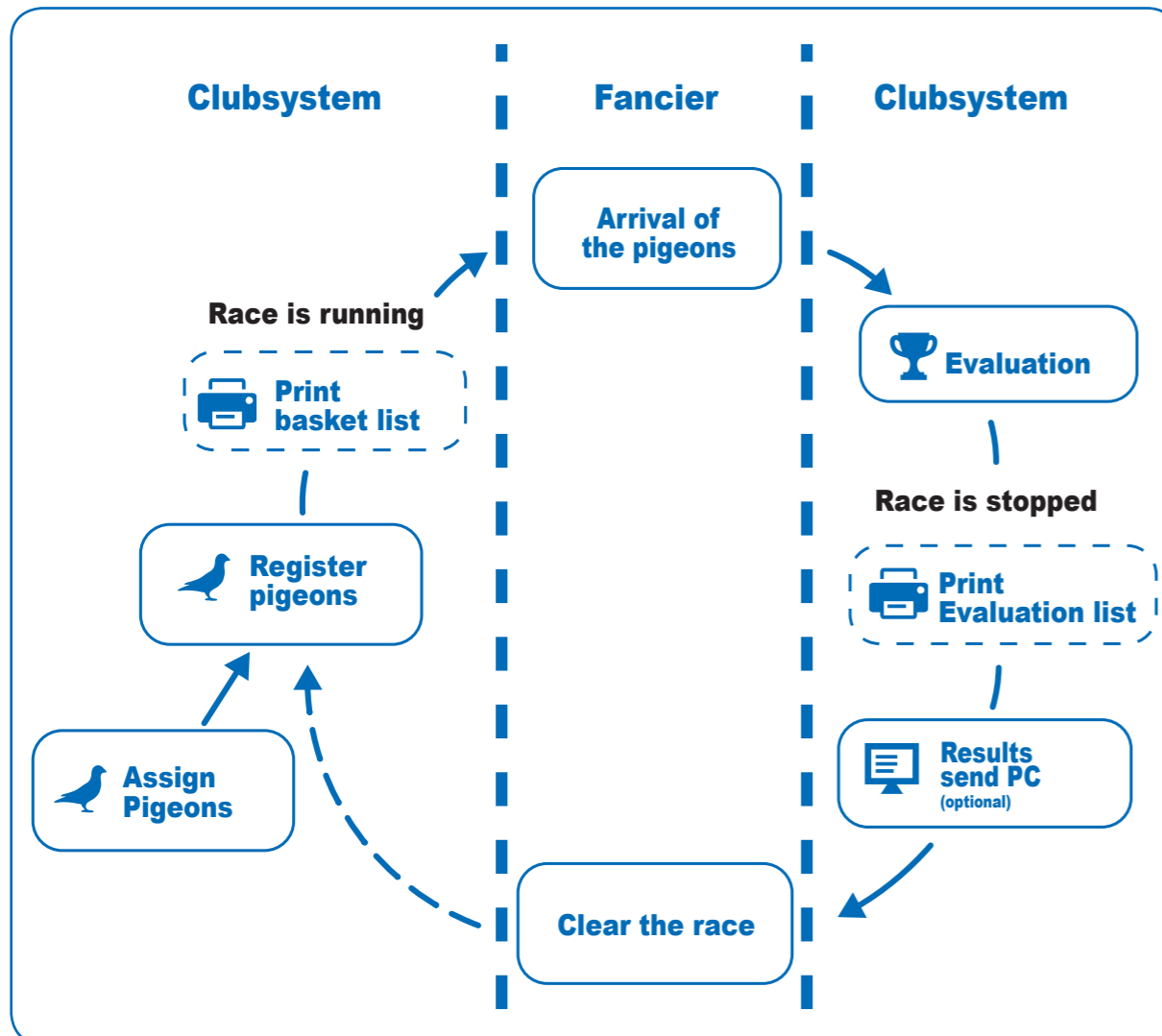
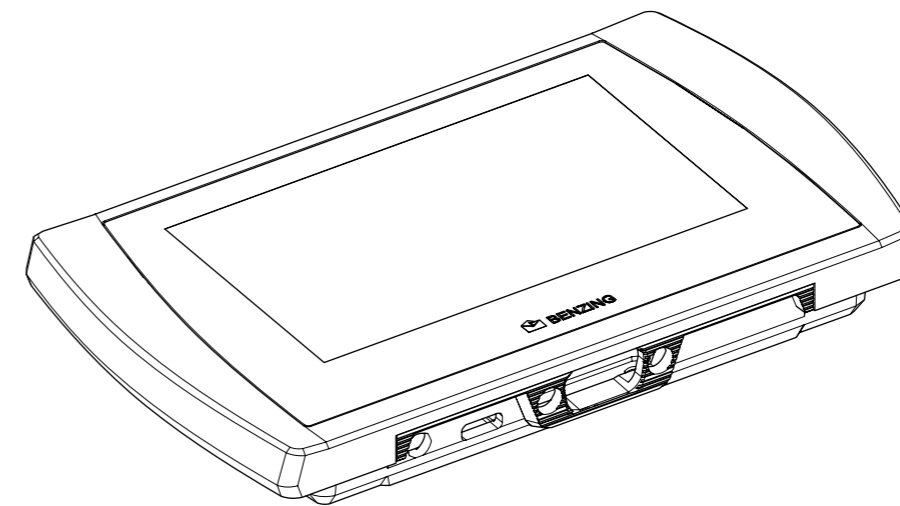


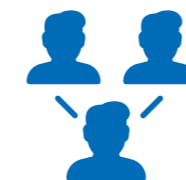
## Connection of the BENZING M3 to the Clubsystem

- 1 Connect the BENZING M3 to the BENZING ClubSystem using the connecting cable.
- 2 Connect the plug-in power supply to the BENZING ClubSystem.
- 3 Connect the plug-in power supply to the mains voltage.



After the power supply has been connected to the BENZING M3, the M3 starts, the BENZING logo and the installed firmware version are shown on the display. Thanks to the connected BENZING ClubSystem, the BENZING M3 automatically starts in the operation mode and displays the main menu.





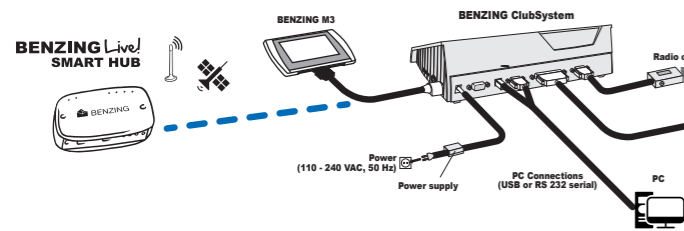
### Quick Start Guide for Clubs Kurzanleitung für die Reisevereinigung

## BENZING M3

Version | Version 1.0 – 04/2020  
English | Deutsch



## Operation



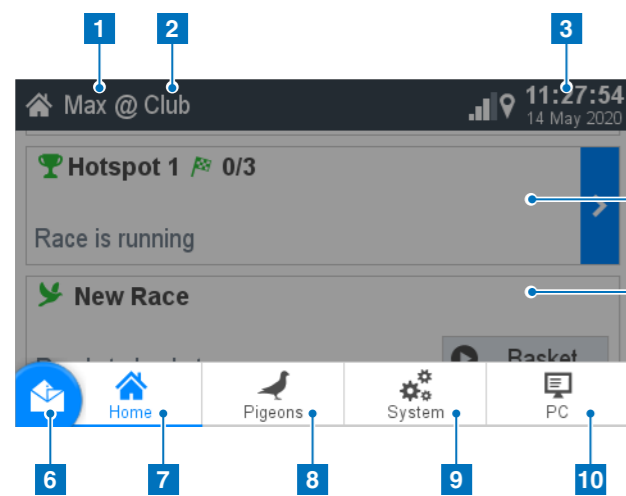
### Club installation

Connect the BENZING M3 to the ClubSystem using a club cable. Check if everyone required components such as printer, PC connection and external time source are connected. Then connect the plug-in power supply to the ClubSystem.

Optionally, the BENZING Live SMART HUB can be connected. Please find more information in the BENZING Live SMART HUB manual!

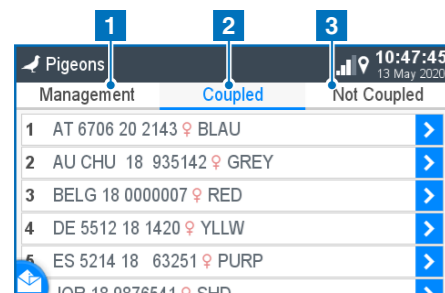
## Home Screen

As soon as the BENZING M3 is connected to the club cable, the BENZING M3 starts in club mode and is ready to basketing.

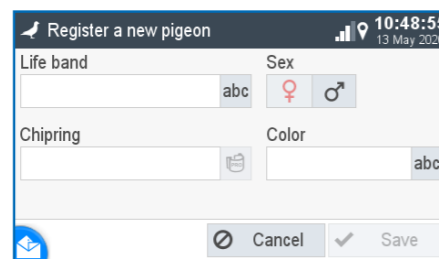


- 1 Fancier name
- 2 Displays whether the start was in the „Club“ or in the „Loft“
- 3 Current time and date.
- 4 Display of the started race.
- 5 Display „new race“ with basket option.
- 6 Show / hide main menu button.
- 7 Home: Home screen with all races.
- 8 Pigeons: Display and management of pigeons.
- 9 System: System information, settings and Antenna test
- 10 PC: PC communication

## Pigeons



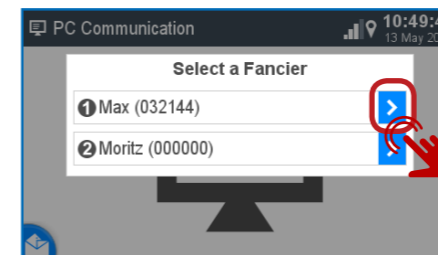
**Register pigeon:**  
**Ring number:** The life ring number is entered here.  
**Sex:** Gender selection.



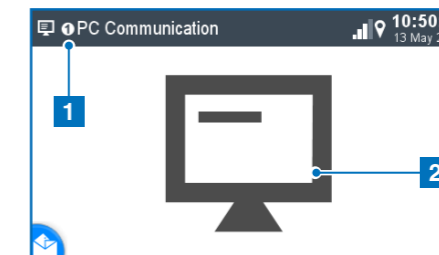
**Chip ring:** The assigned chip ring is displayed here.  
**Colour:** Enter the color of the pigeon here.

- 1 **Management:** Register new pigeons
  - 2 **Coupled:** Display of registered pigeons assigned to a chip ring.
  - 3 **Not coupled:** Display registered pigeons that are not assigned to a chip ring.
- The home button takes you back to the home start screen.

## PC Communication



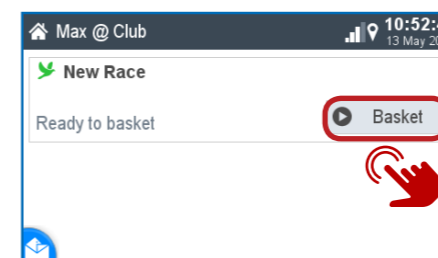
- Fancier Selection:**
1. Press button PC
  2. Select fancier



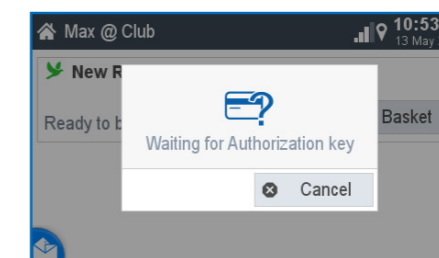
- PC Communication ok:**
- 1 Active fancier
  - 2 PC communication is running

The PC communication is for the transmission of fanciers and pigeon information from the management software.

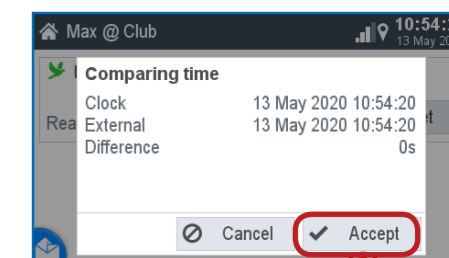
## Basketing without a season map



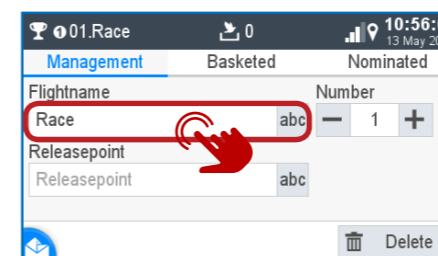
- Start basketing:**  
 With the button Basketing you can start the basketing.



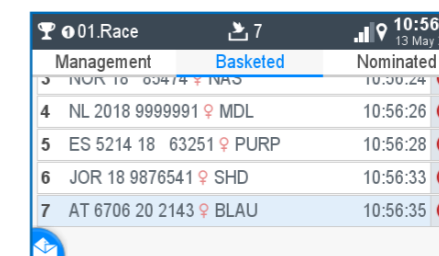
- Wait for authorization:**  
 Please hold the authorization card supplied with the BENZING ClubSystem antenna.



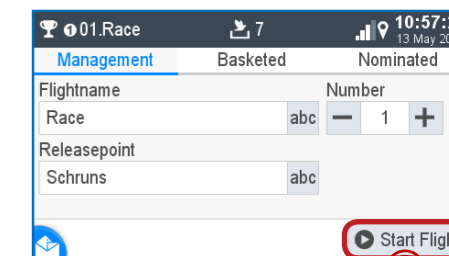
- Time comparison:**
1. Check the time for plausibility.
  2. The time comparison must be confirmed with the „Accept“ button.



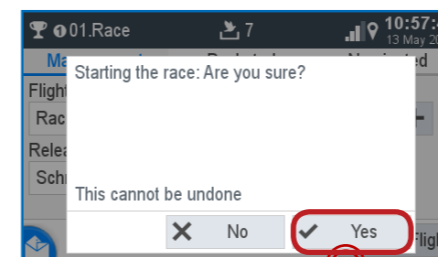
- Management:**
1. Enter your flight name
  2. Consecutive race number
  3. Optionally, you can use one release location



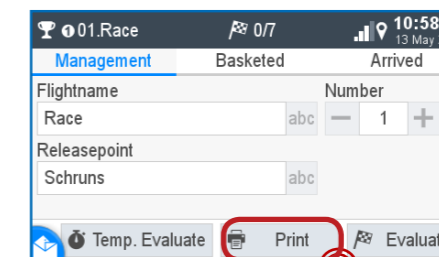
- Basketed:**  
 Now pigeons can be held over the BENZING ClubSystem antenna. These are shown here. With pigeons can be basketed out.



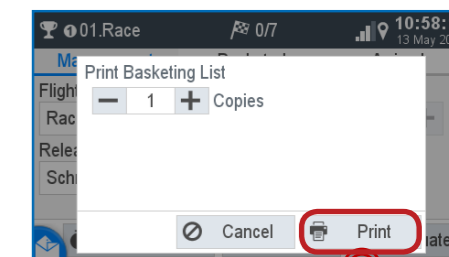
- Start the race:**  
 With the button Start Flight you can start the race and at the same time the basketing ends.



- Start the race:**  
 Confirm with Yes to start the race.

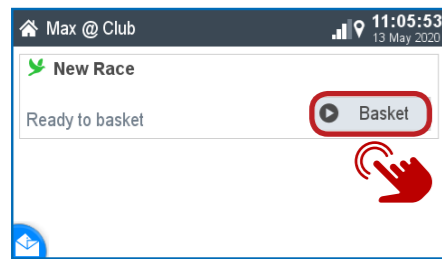


- Evaluation/Printing:**
1. Temporary evaluation: See the next chapter
  2. Printing: Press the button Print to print the basketing list.
  3. Evaluate: see next chapter

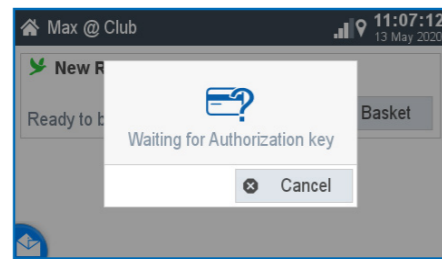


- Print basketing list:**
1. Determine the number of prints
  2. Start printing

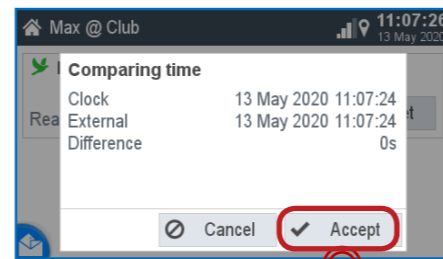
## Basketing with a season map



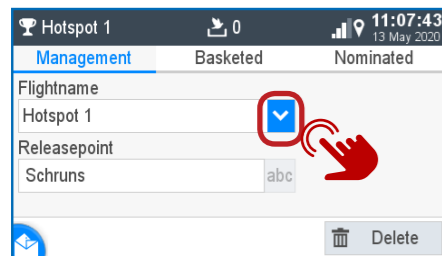
**Start Basketing:**  
With the button Basketing is started.



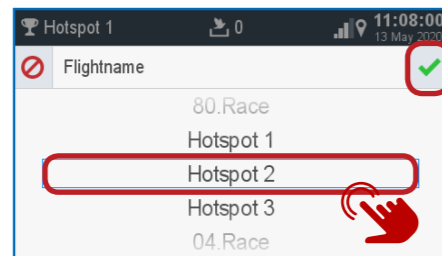
**Waiting for authorization:**  
Please hold the authorization card supplied with the BENZING ClubSystem antenna.



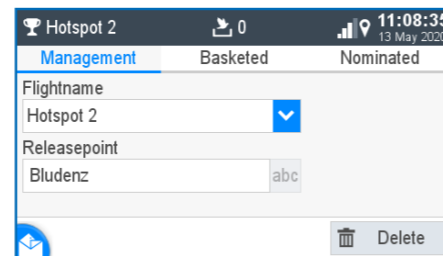
**Time comparison:**  
1. Check the time for plausibility.  
2. With the button accept the time comparison must be confirmed.



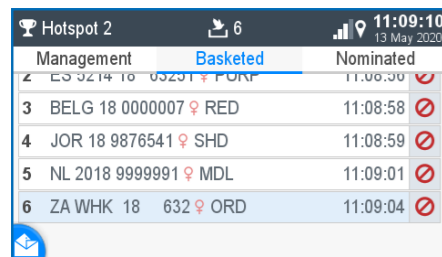
**Management:**  
Open the dropdown menu to select the race.



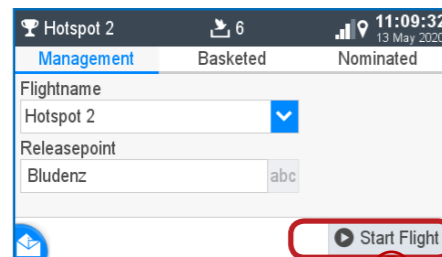
**Select Race:**  
Please choose the race.



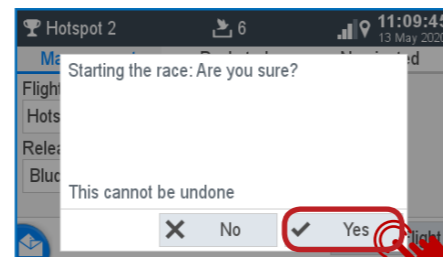
**Release point:**  
The place of release is automatically adopted.



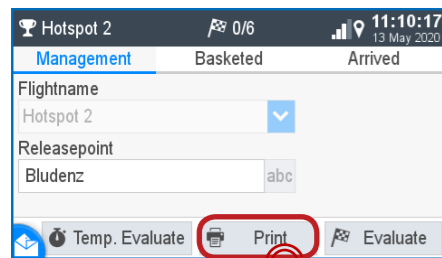
**Basketed:**  
Now pigeons can be held over the BENZING ClubSystem antenna. These are shown here. With pigeons can be basketed out.



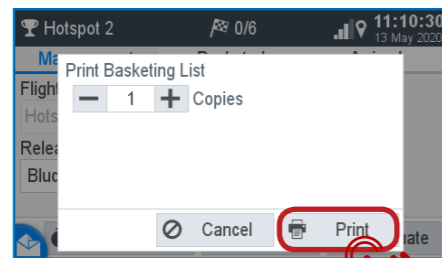
**Start the race:**  
With the button you can start the race and at the same time the basketing ends.



**Start the race:**  
Confirm with Yes to start the race.

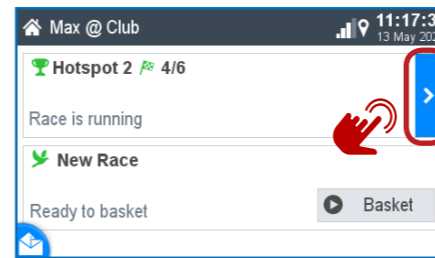


**Evaluation/Printing:**  
1. Temporary evaluation: See the next chapter  
2. Printing: Press the button Print to print the basketing list.  
3. Evaluate: see next chapter

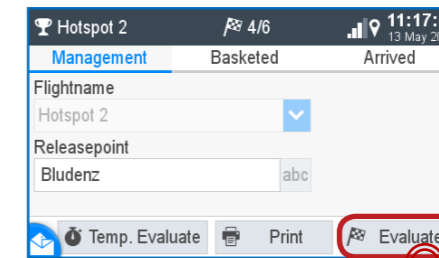


**Print basketing list:**  
1. Determine the number of prints  
2. Start printing

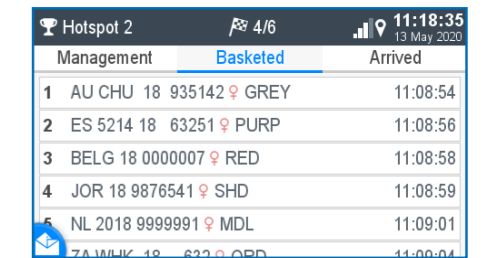
## Evaluation



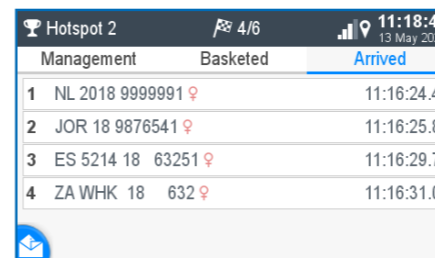
**Management:**  
Please select the race , which shall be evaluated.



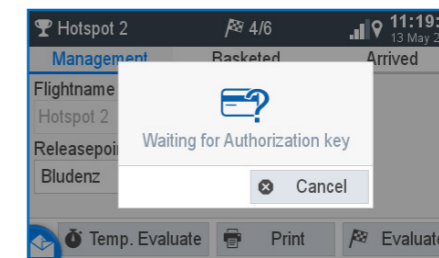
**Management:**  
1. Temporary evaluation.  
2. Printing.  
3. Evaluation: Press the Evaluate button.



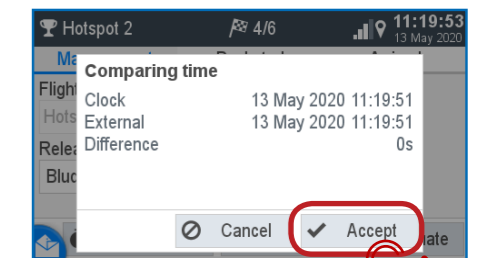
**Basketed:**  
Here are the pigeons displayed which have been basketed.



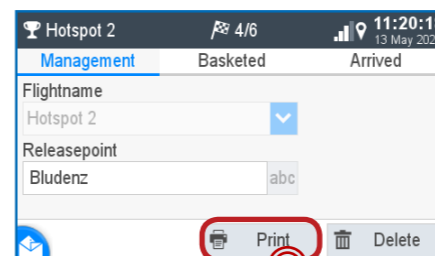
**Arrived:**  
The pigeons that have arrived are displayed here.



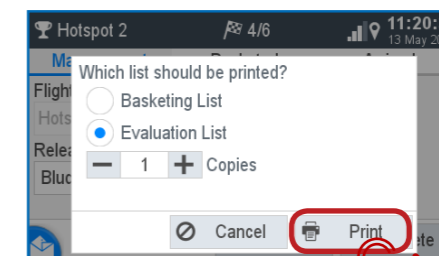
**Waiting for authorization:**  
Hold the authorization card over the BENZING ClubSystem antenna.



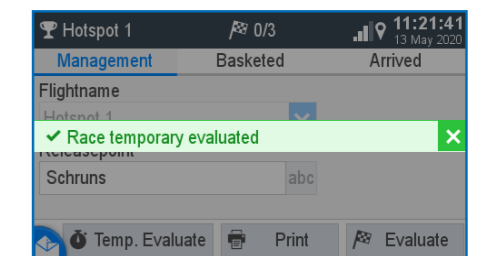
**Time comparison:**  
1. Check the time for plausibility.  
2. The time comparison must be confirmed with the „Accept“ button.



**Management:**  
The flight is evaluated. Press Print to print the evaluation list.

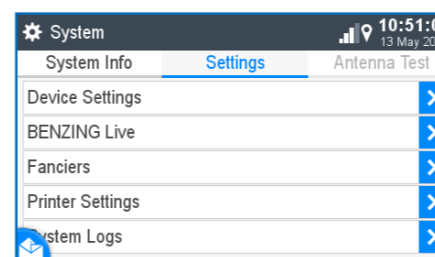


**Lists:**  
1. Select the list you want.  
2. Determine the number of Printouts.  
3. Start printing.

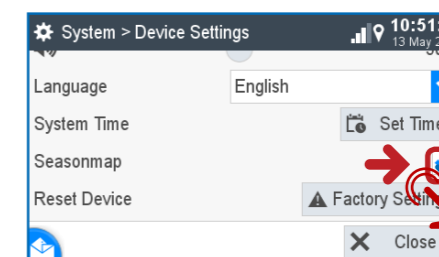


**Temporary Evaluation (optional):**  
Press the button Evaluate to receive a temporary list of results. The race is only evaluated in the meantime and the race continues.

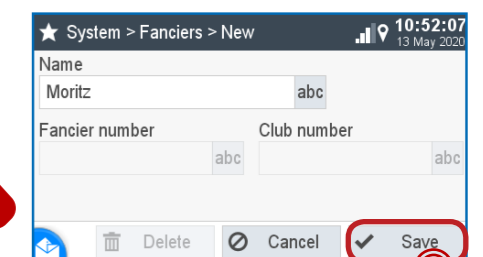
## System



**Settings:**  
Various settings can be made here for language, time, fanciers, etc.



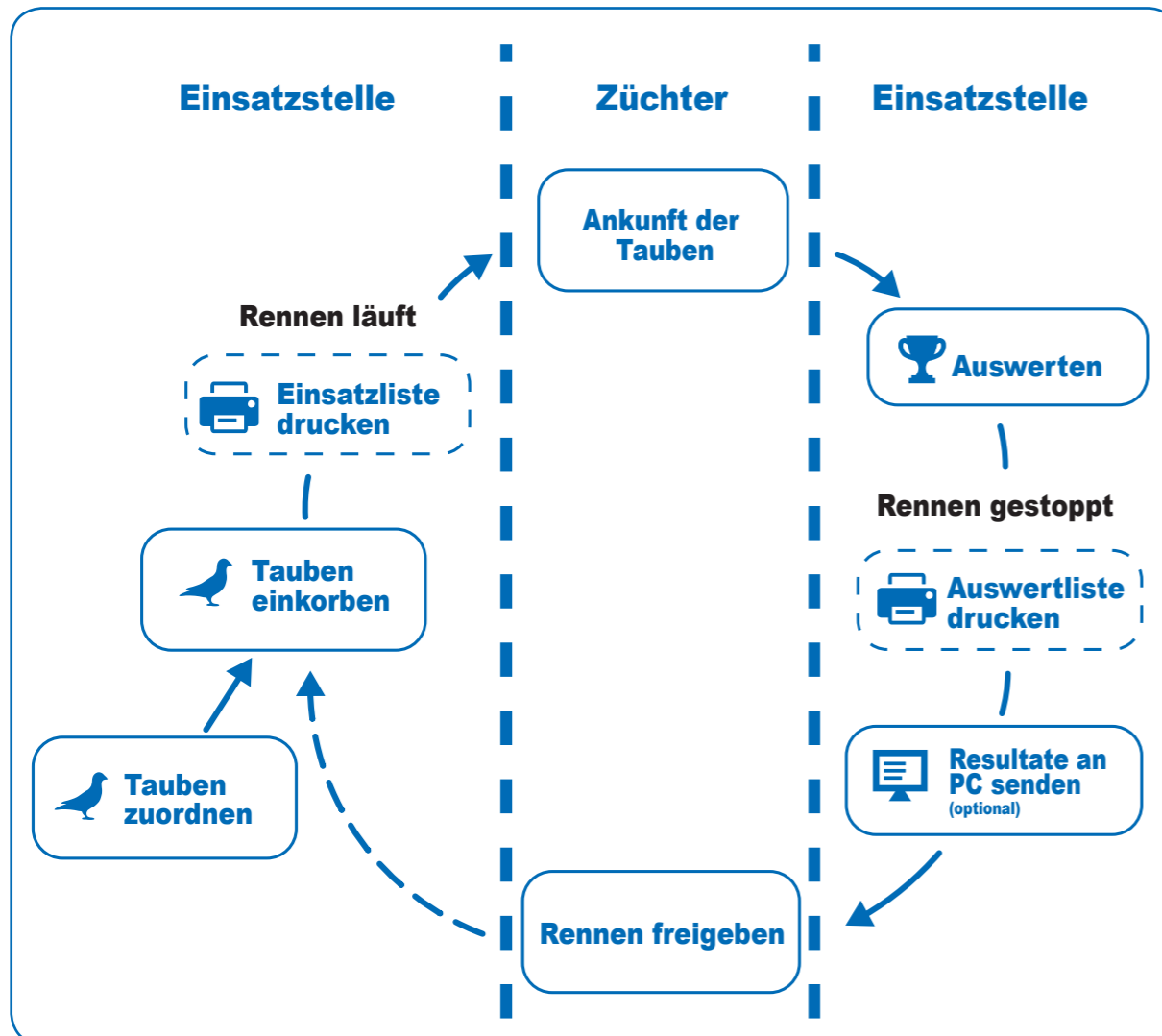
**Device Settings:**  
The season plan can be activated by ticking the box. In order for the season schedule to be activated, no races may be active.



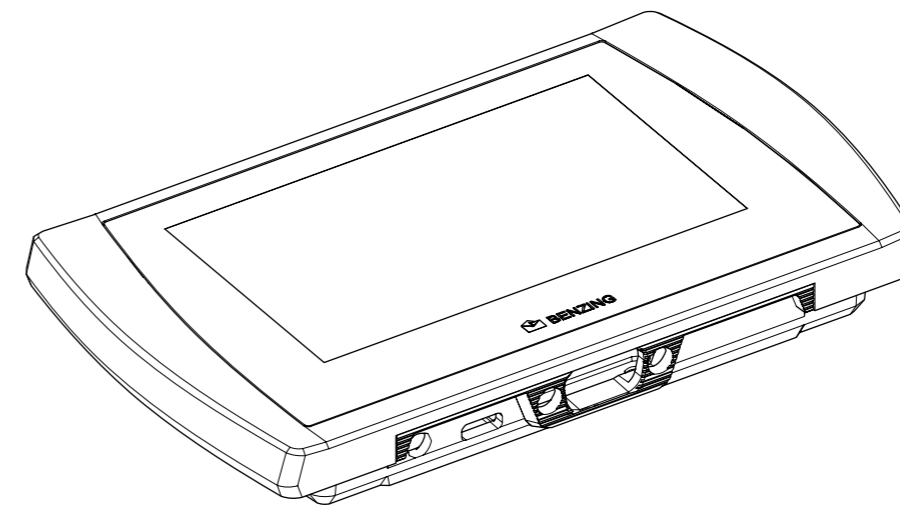
**Fancier:**  
Open fancier item in the device settings and add it.

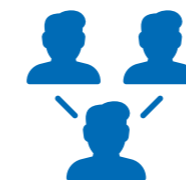
## Verbindung des BENZING M3 mit der Einsatzstelle

- 1 Verbinden Sie das BENZING M3 mit Hilfe des Verbindungskabel mit dem BENZING ClubSystem.
- 2 Schließen Sie das Steckernetzgerät am BENZING ClubSystem an.
- 3 Schließen Sie das Steckernetzgerät an Netzspannung an.



Nachdem das Netzgerät mit dem BENZING M3 und Netzspannung verbunden wurde startet das M3, es wird das BENZING-Logo sowie die installierte Firmware Version auf dem Display angezeigt. Durch das verbundene BENZING ClubSystem startet das BENZING M3 automatisch in den Einsatzstellenmodus und zeigt das Hauptmenü an.





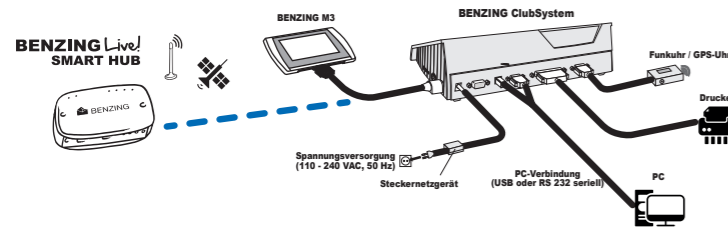
### Quick Start Guide for Clubs Kurzanleitung für die Reisevereinigung

## BENZING M3

Version | Version 1.0 – 04/2020  
English | Deutsch



## Inbetriebnahme



### Clubinstallation

Verbinden Sie das BENZING M3 mittels Clubkabel mit dem ClubSystem. Überprüfen Sie, ob alle benötigten Komponenten wie Drucker, PC-Verbindung und externe Zeitquelle korrekt angeschlossen sind. Anschließend verbinden Sie das Steckernetzgerät mit dem ClubSystem.

**Optional** kann der BENZING Live SMART HUB angeschlossen werden. Lesen Sie dazu die BENZING Live SMART HUB Anleitung!

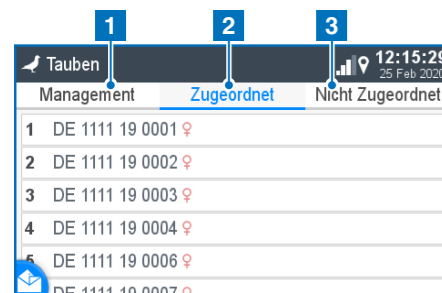
## Home - Startbildschirm

Sobald das BENZING M3 mit dem Clubkabel verbunden ist, startet das BENZING M3 im Clubmodus und ist zum Einkorb bereit.



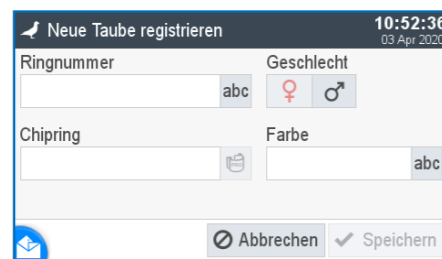
- 1 Züchtername
- 2 Anzeige, ob im „Club“ oder im „Schlag“ gestartet wurde.
- 3 Aktuelle Uhrzeit und Datum.
- 4 Anzeige des gestarteten Wettfluges.
- 5 Anzeige „neuer Wettflug“ mit Einkorbmöglichkeit.
- 6 Schaltfläche Hauptmenü anzeigen/ausblenden.
- 7 **Home:** Startbildschirm mit allen Wettflügen.
- 8 **Tauben:** Anzeige und Verwaltung von Tauben.
- 9 **System:** Systeminformation, Einstellungen und Antennentest
- 10 **PC:** PC Kommunikation

## Tauben



### Taube registrieren:

**Ringnummer:** Hier wird die Lebensringnummer eingegeben.  
**Geschlecht:** Auswahl des Geschlechtes.



**Chipping:** Der zugeordnete Chipping wird hier angezeigt.  
**Farbe:** Geben Sie hier die Farbe der Taube ein.

### 1 Management:

Neue Tauben registrieren.

### 2 Zugeordnet:

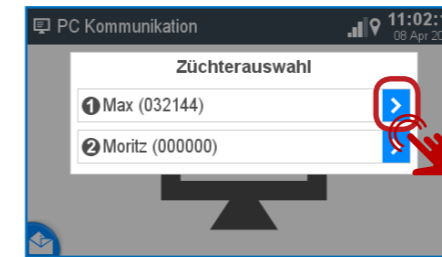
Anzeige registrierter Tauben, die einem Chipping zugewiesen sind.

### 3 Nicht zugeordnet:

Anzeige registrierter Tauben, die keinem Chipping zugewiesen sind.

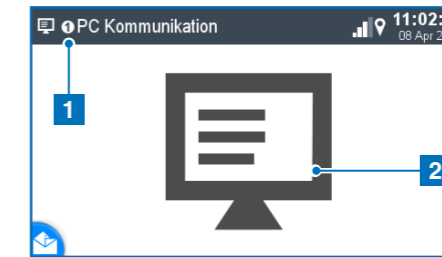
Mit dem Home Button gelangen Sie zurück auf den Home-Startbildschirm.

## PC Kommunikation



### Züchterausswahl:

1. Button PC drücken
2. Züchter auswählen

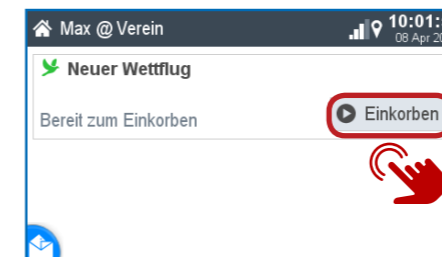


### PC Kommunikation ok:

- 1 Aktiver Züchter
- 2 PC Kommunikation läuft

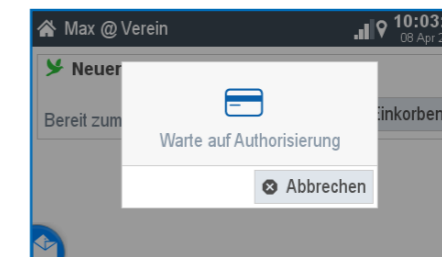
Die PC Kommunikation ist für die Übertragung der Züchter und Taubeninformationen von der Verwaltungssoftware.

## Einkorb ohne Saisonplan



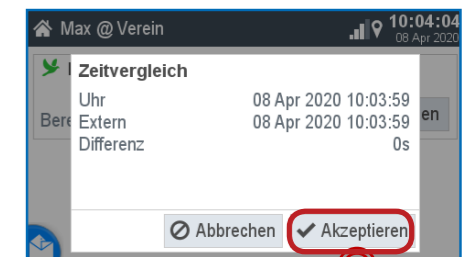
### Einkorb starten:

Mit dem Button wird das Einkorb gestartet.



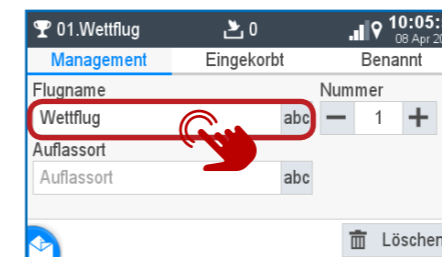
### Warte auf Autorisierung:

Bitte die mitgelieferte Autorisierungskarte über BENZING ClubSystem Antenne halten.



### Zeitvergleich:

1. Überprüfen Sie die Zeit nach Plausibilität.
2. Mit dem Button „Akzeptieren“ muss der Zeitvergleich bestätigt werden.



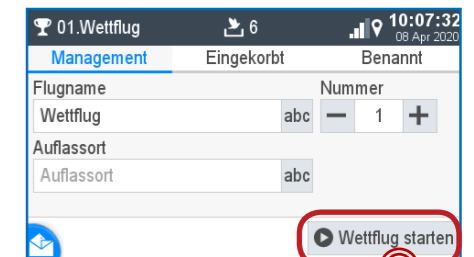
### Management:

1. Geben sie Ihren Flugnamen ein
2. Fortlaufende Wettflugnummer
3. Optional können Sie einen Auflassort eingeben



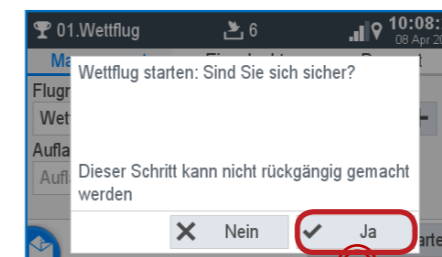
### Eingekorb:

Jetzt können Tauben über die BENZING ClubSystem Antenne gehalten werden. Diese werden hier angezeigt. Mit können Tauben ausgekorb werden.



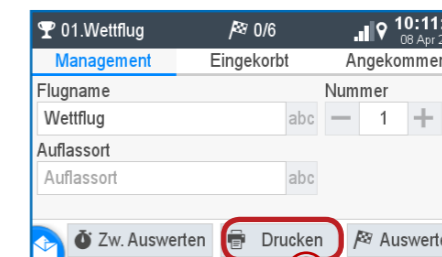
### Wettflug starten:

Mit dem Button wird das Einkorb beendet und der Wettflug gestartet.



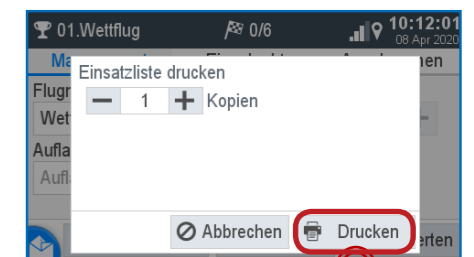
### Wettflug starten:

Bestätigen Sie mit Ja, um den Wettflug zu starten.



### Auswerten/Drucken:

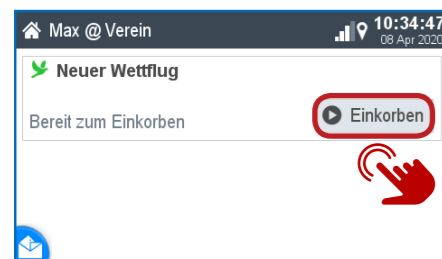
1. Zwischenabschluss: Siehe nächstes Kapitel
2. Drucken: Drücken Sie den Button Drucken, um die Einsatzliste auszudrucken.
3. Auswerten: Siehe nächstes Kapitel



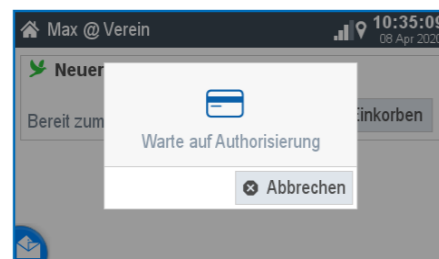
### Einsatzliste drucken:

1. Bestimmen Sie die Anzahl der Ausdrucke
2. Druckvorgang starten

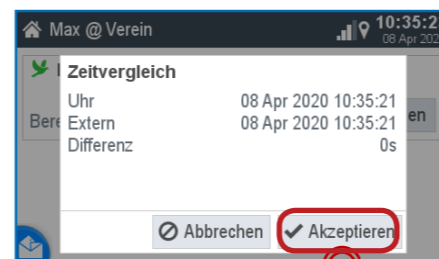
## Einkorben mit Saisonplan



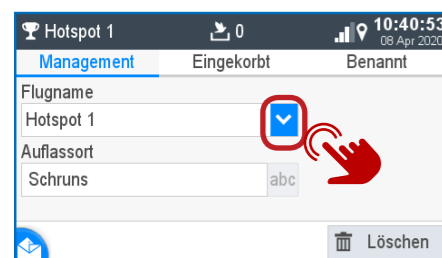
**Einkorben starten:**  
Mit dem Button Einkorben wird das Einkorben gestartet.



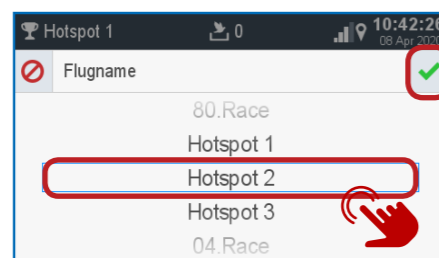
**Warte auf Authorisierung:**  
Bitte die mitgelieferte Autorisierungskarte über BENZING ClubSystem Antenne halten.



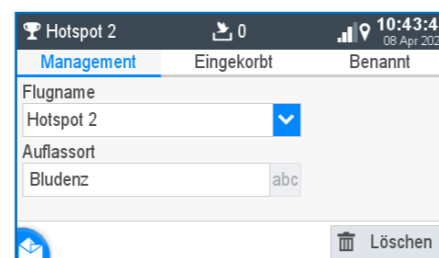
**Zeitvergleich:**  
1. Überprüfen Sie die Zeit nach Plausibilität.  
2. Mit dem Button Akzeptieren muss der Zeitvergleich bestätigt werden.



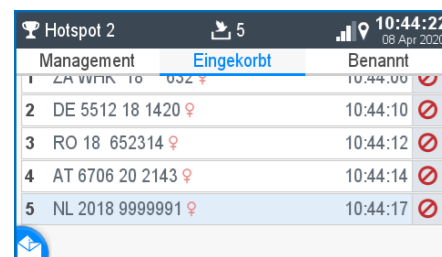
**Management:**  
Öffnen Sie das Dropdown Menu , um den Wettflug auszuwählen.



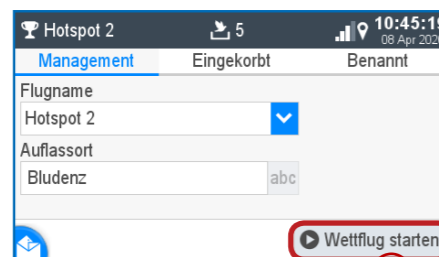
**Auswahl Wettflug:**  
Wählen Sie den gewünschten Wettflug aus.



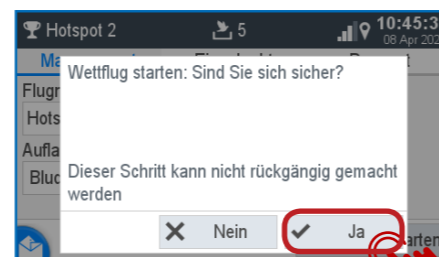
**Auflassort übernehmen:**  
Der Auflassort wird automatisch übernommen.



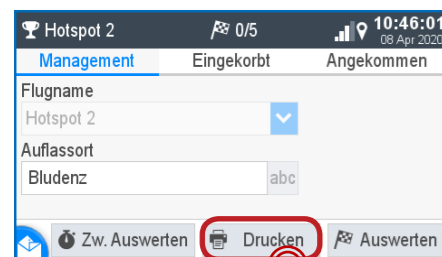
**Eingekorbte:**  
Jetzt können Tauben über die BENZING ClubSystem Antenne gehalten werden. Diese werden hier angezeigt. Mit können Tauben ausgekorbte werden.



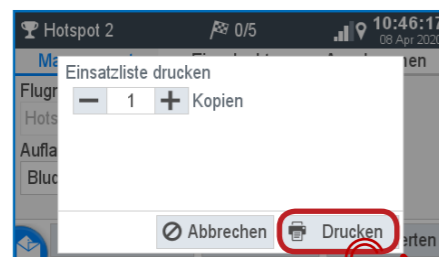
**Wettflug starten:**  
Mit dem Button Wettflug starten wird das Einkorben beendet und der Wettflug gestartet.



**Bestätigung Wettflug starten:**  
Bestätigen Sie mit Ja, um den Wettflug zu starten.



**Auswerten/Drucken:**  
1. Zwischenabschluss: Siehe nächstes Kapitel.  
2. Drucken: Drücken Sie den Button Drucken, um die Einsatzliste auszudrucken.  
3. Auswerten: Siehe nächstes Kapitel.

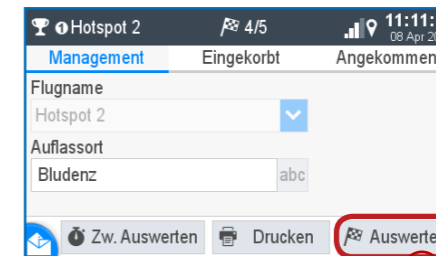


**Einsatzliste drucken:**  
1. Bestimmen Sie die Anzahl der Ausdrucke.  
2. Druckvorgang starten.

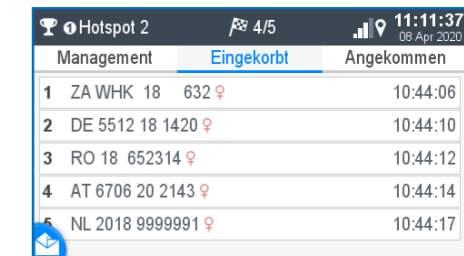
## Auswerten



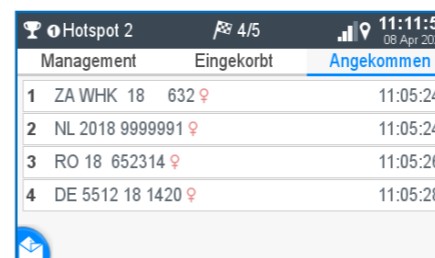
**Management:**  
Wählen Sie den Wettflug aus , welcher ausgewertet werden soll.



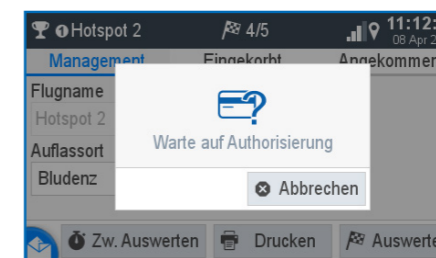
**Management:**  
1. Zw.Auswerten.  
2. Drucken.  
3. Auswerten: Drücken Sie den Button Auswerten



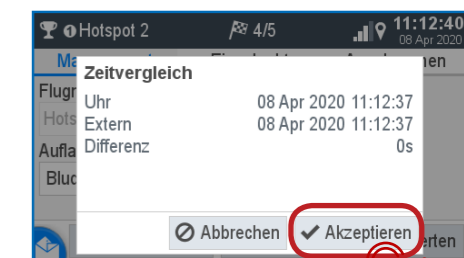
**Eingekorbte:**  
Hier werden die eingekorbten Tauben angezeigt.



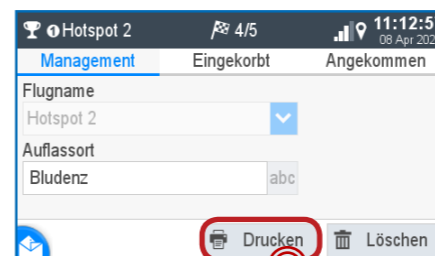
**Angekommen:**  
Hier werden die angekommenen Tauben angezeigt.



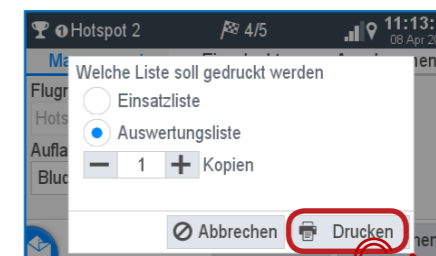
**Warte auf Authorisierung:**  
Autorisierungskarte über BENZING ClubSystem Antenne halten.



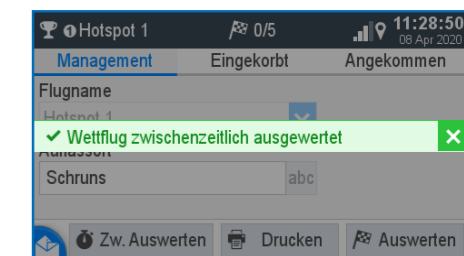
**Zeitvergleich:**  
1. Überprüfen Sie die Zeit nach Plausibilität.  
2. Mit dem Button Akzeptieren wird der Zeitvergleich bestätigt.



**Management:**  
Der Flug ist ausgewertet. Drücken Sie Drucken, um die Auswertliste auszudrucken.



**Listen:**  
1. Wählen Sie die gewünschte Liste.  
2. Bestimmen Sie die Anzahl der Ausdrucke.  
3. Druckvorgang starten.

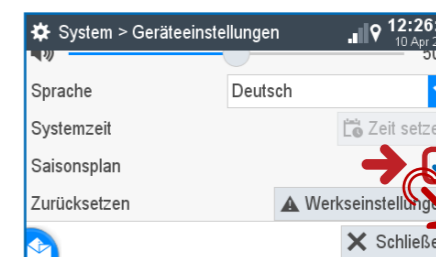


**Zw. Auswerten (optional):**  
Drücken Sie den Button Zw. Auswerten, um eine temporäre Ergebnisliste zu erhalten. Der Wettflug wird nur zwischenzeitlich ausgewertet und der Wettflug läuft weiter.

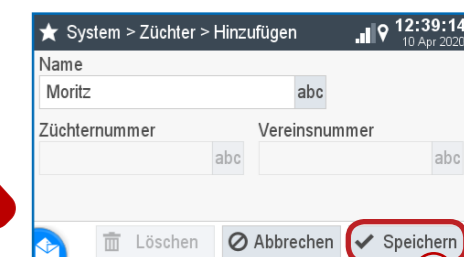
## System



**Einstellungen:**  
Hier können verschiedene Einstellungen vorgenommen werden für Sprache, Zeit, Züchter etc.



**Geräteeinstellungen:**  
Der Saisonplan kann mit Haken setzen aktiviert werden. Damit der Saisonplan aktiviert werden kann, dürfen keine Wettflüge aktiv sein.



**Züchter:**  
Öffnen Sie in den Geräteeinstellungen den Punkt Züchter und fügen Sie diese hinzu.