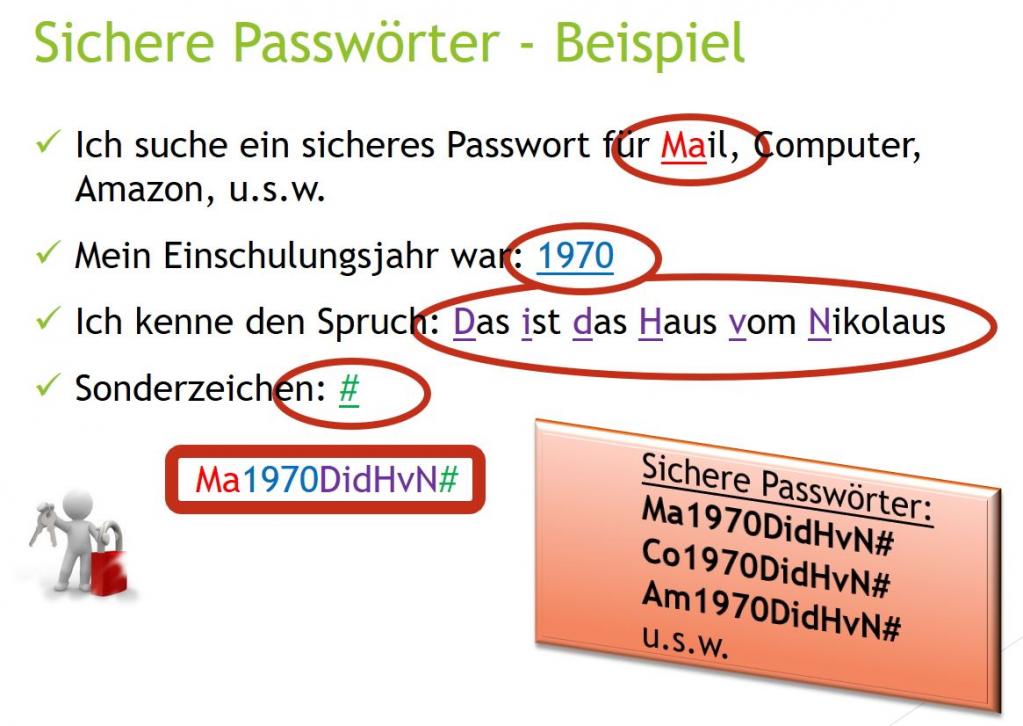


Wir testen die Zuverlässigkeit von Passwörtern auf folgender Website:

<https://www.security.org/how-secure-is-my-password/>

1. Erstelle zwei weitere einfache Passwörter und analysiere mit der oben genannten Website, wie lange die Passwörter wirklich sicher sind.

|  |  |
| --- | --- |
| Einfaches Passwort  *(Nur Zahlen und Buchstaben)* | Dauer bis es geknackt wird |
| Mama123 |  |
| 123qweasd |  |
|  |  |
|  |  |



1. Hake die Merkmale ab, die ein sicheres Passwort ausmachen:

* mindestens 10 Zeichen
* nur Kleinbuchstaben
* Groß- und Kleinbuchstaben
* Geburtsdatum
* Zahlen und Sonderzeichen
* Wörter aus dem Wörterbuch
* Keine klar zurechenbaren persönlichen Infos (z. B. Name, Schule)

1. Überlege dir einen Merksatz, z. B.: „Mein Hund Rex läuft jeden Tag um 7 Uhr zur Tür.“  
   → Passwort: **MHRljTu7UzT.**



Mein Merksatz:

Mein daraus gebildetes Passwort:

1. Ergänze dein gebildetes Passwort und ein weiteres komplexes Passwort und analysiere mit der oben genannten Website, wie lange die Passwörter wirklich sicher sind.

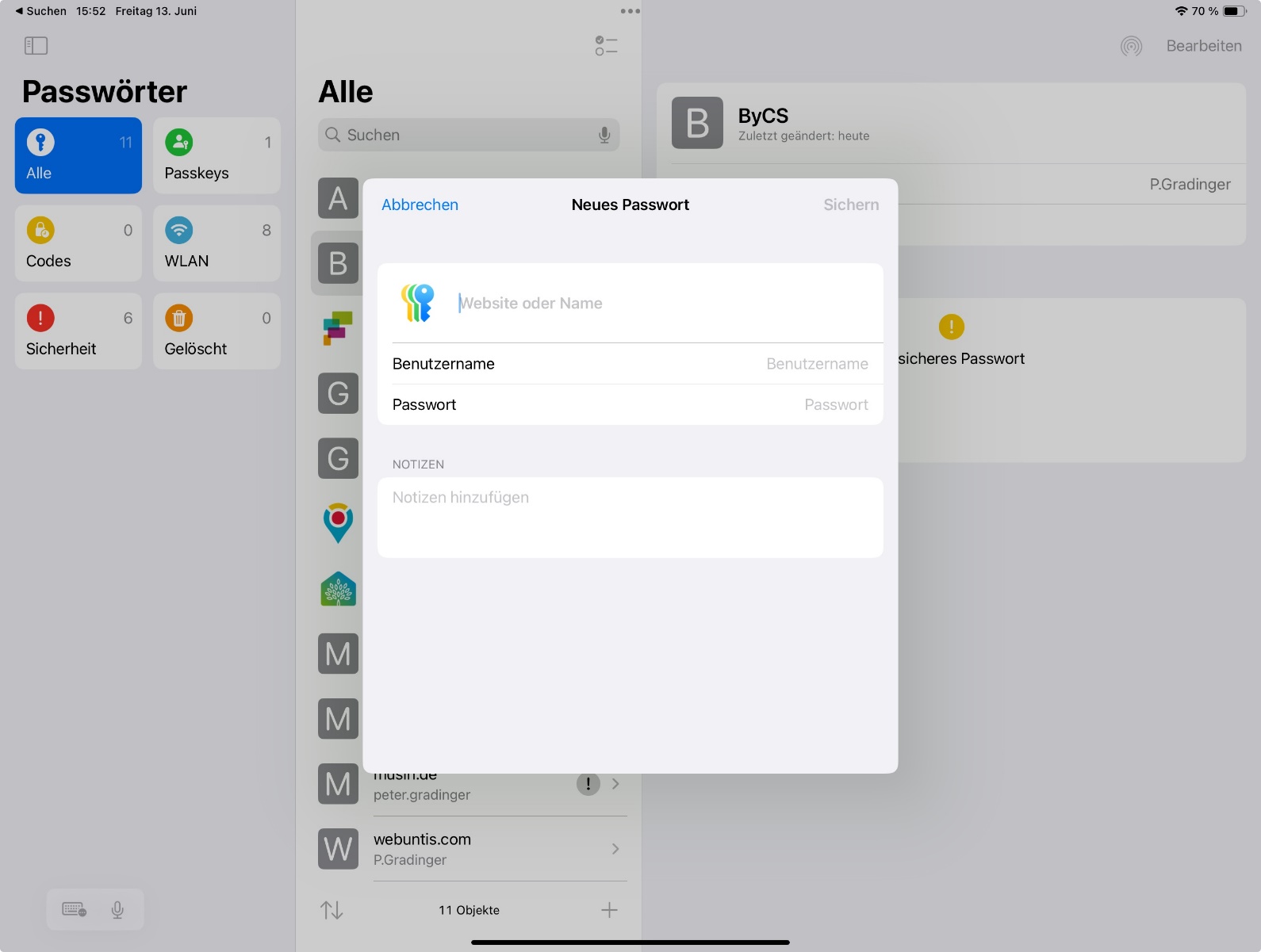
|  |  |
| --- | --- |
| Komplexes Passwort *(mit Groß- und Kleinschreibung, Zahlen, Sonderzeichen, usw.)* | Dauer bis es geknackt wird |
| Hohd6Zfm,si6 |  |
| **MHRljTu7UzT!** |  |
|  |  |
|  |  |

**Muss ich mir wirklich alle dies Passwörter selbst merken?**



**3. Wie nutze ich einen Passwortmanager?**

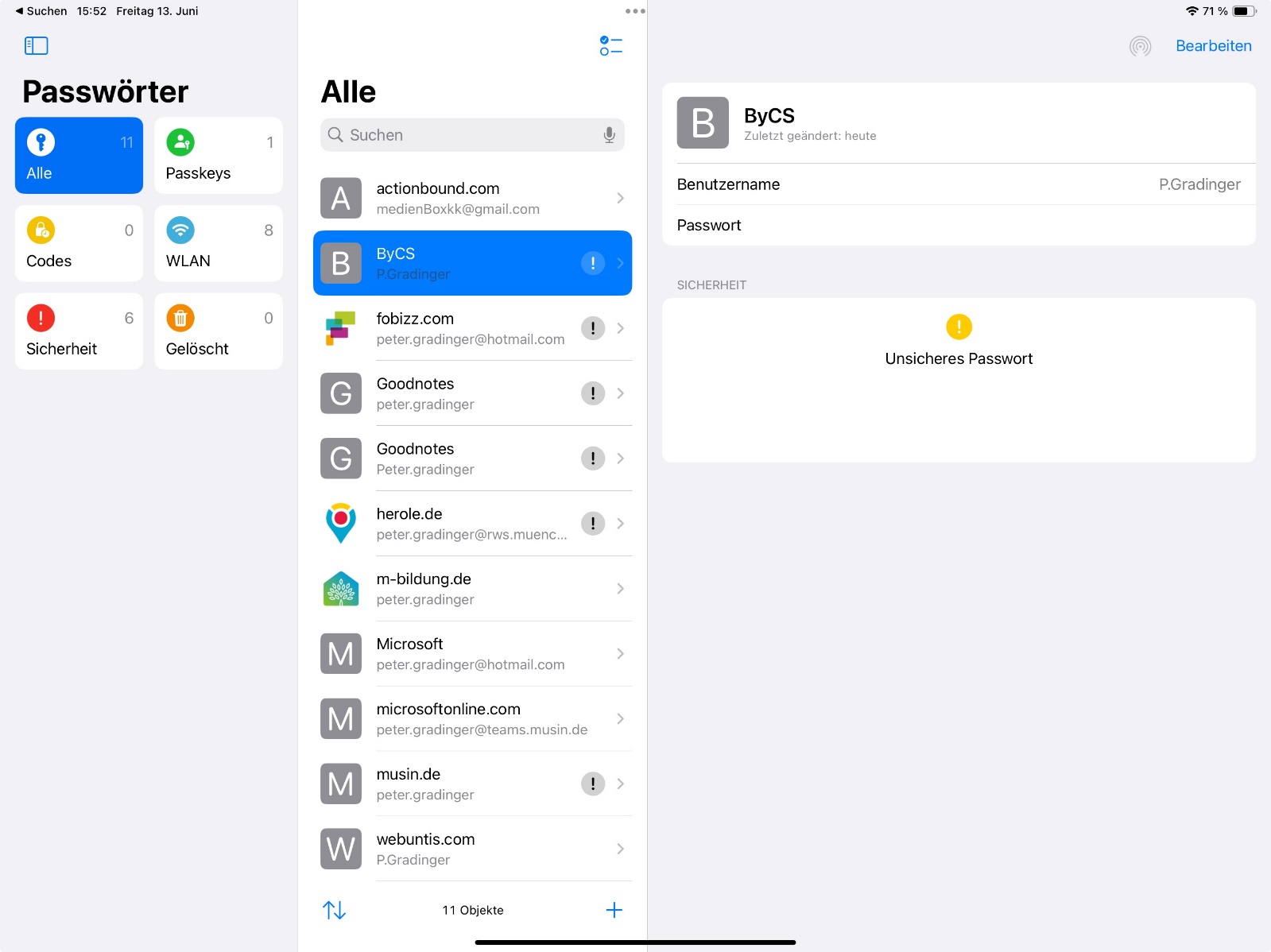
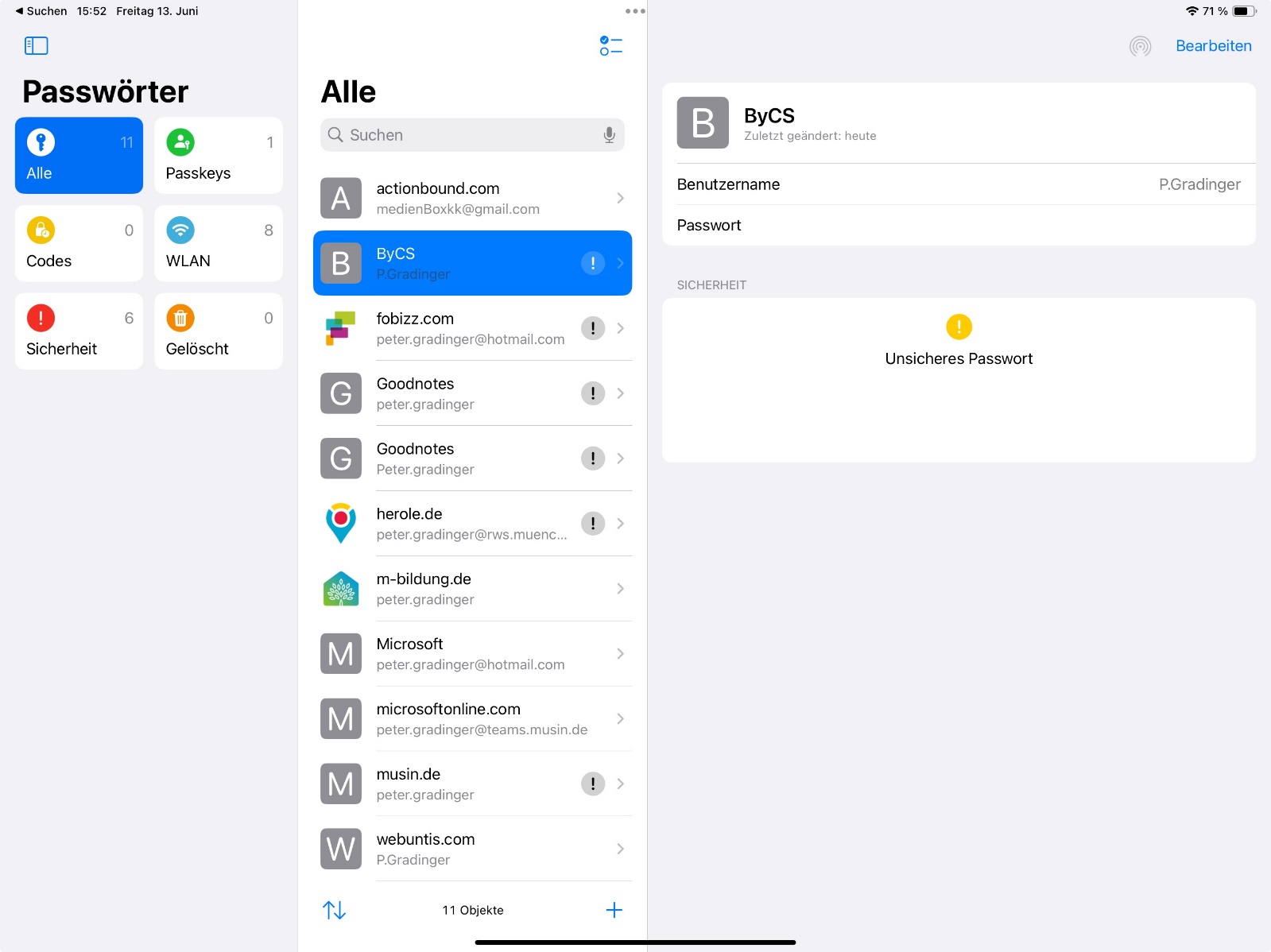
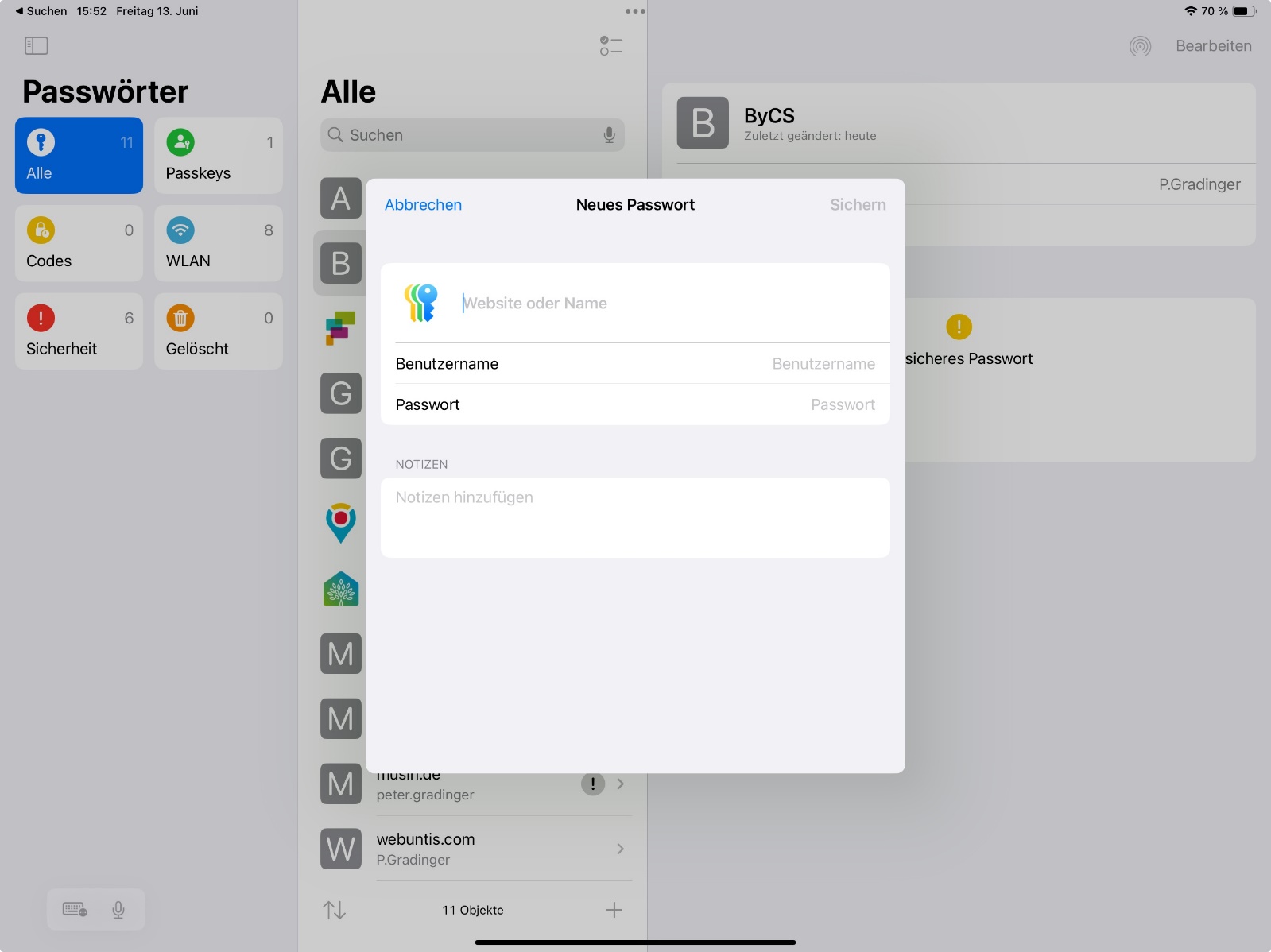
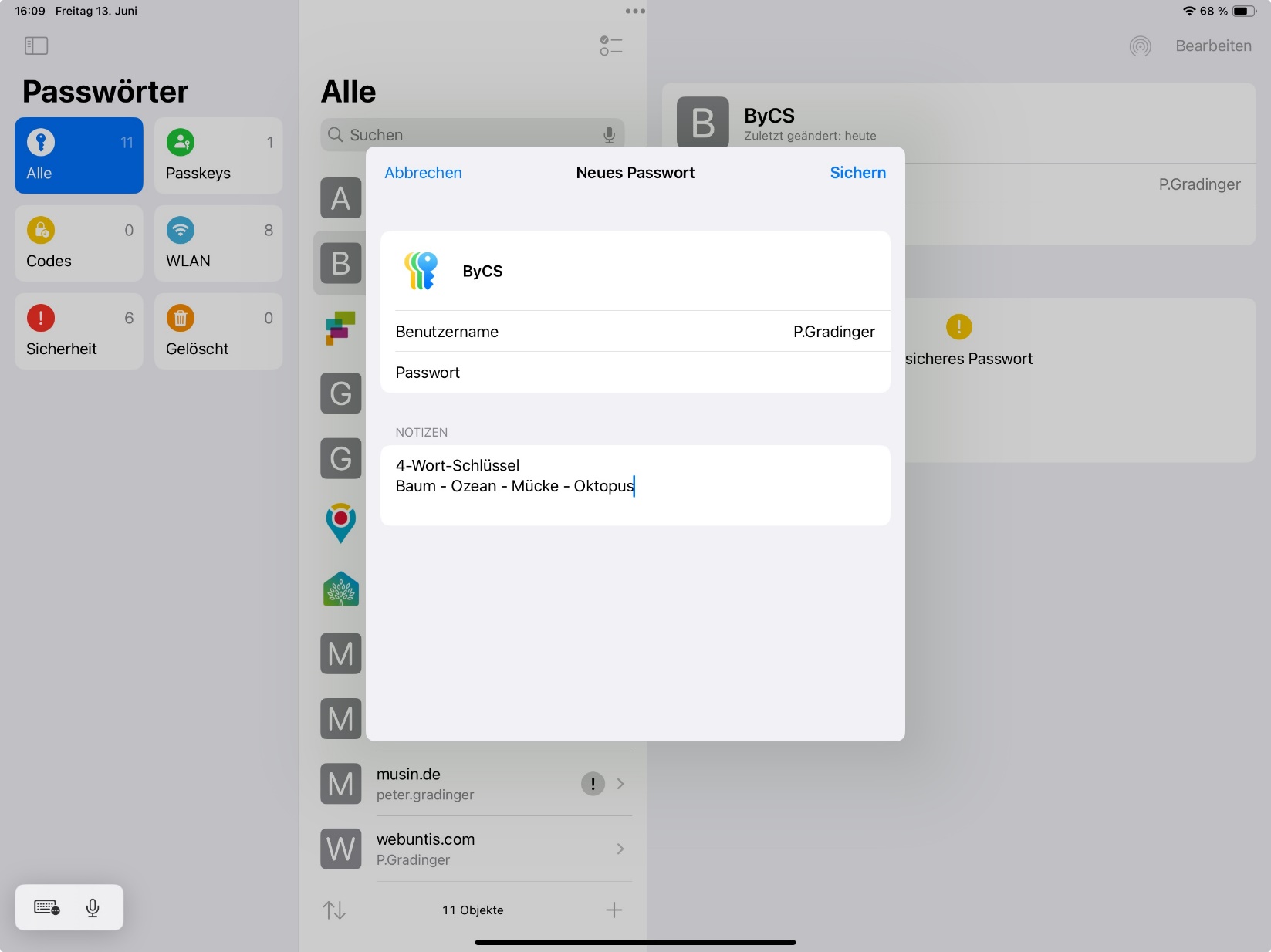
1. Einpflegen der Passwörter



a.

1. Öffne die Passwort-App
2. Klicke auf das **+ Symbol**
3. Fülle das Formular aus
4. Du kannst auch zusätzliche Informationen abspeichern. (z.B. den 4-Wort-Schlüssel)

*Tipp: Die App bewertet die Sicherheit deiner Passwörter und warnt dich.*

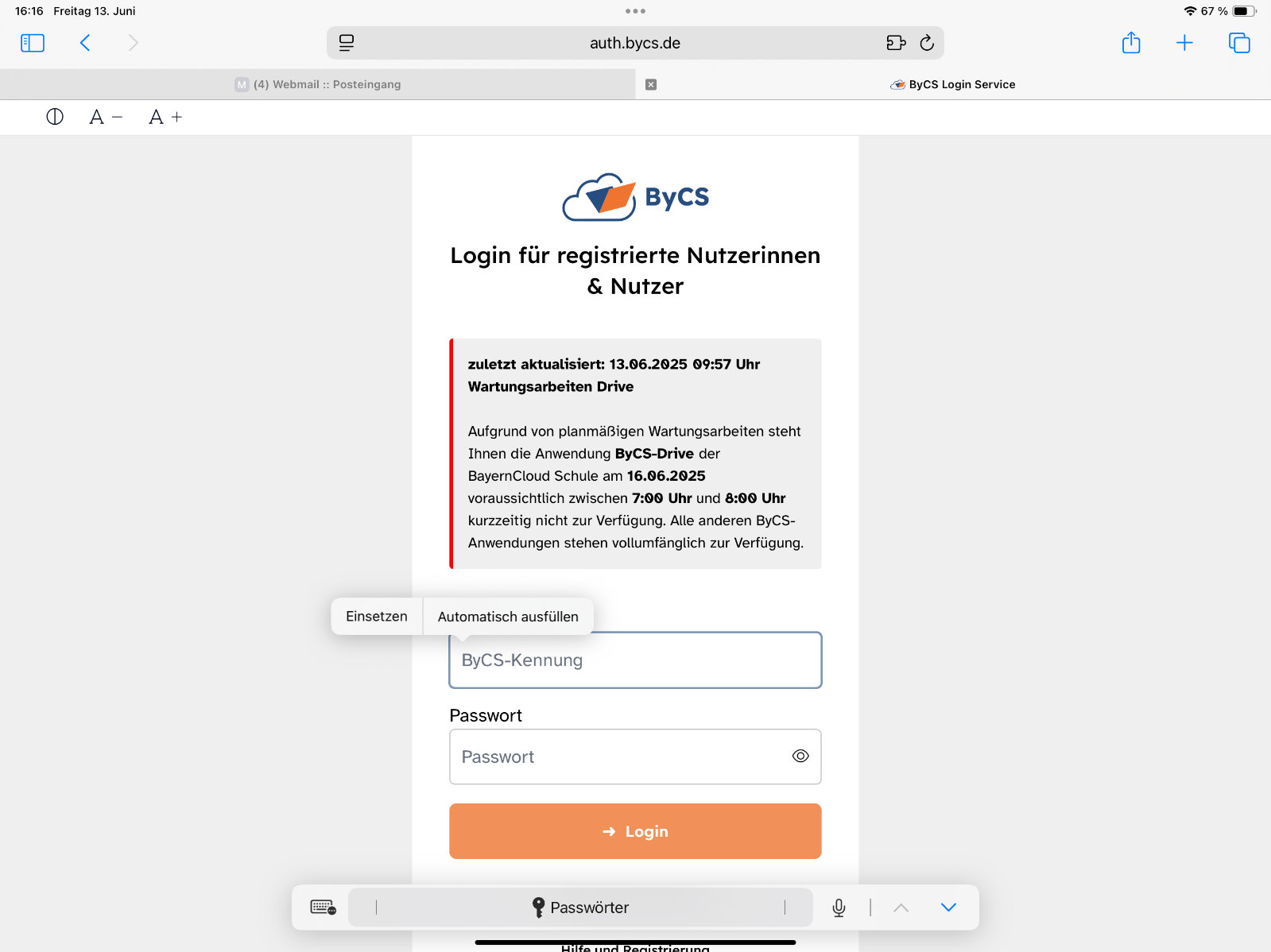


b.

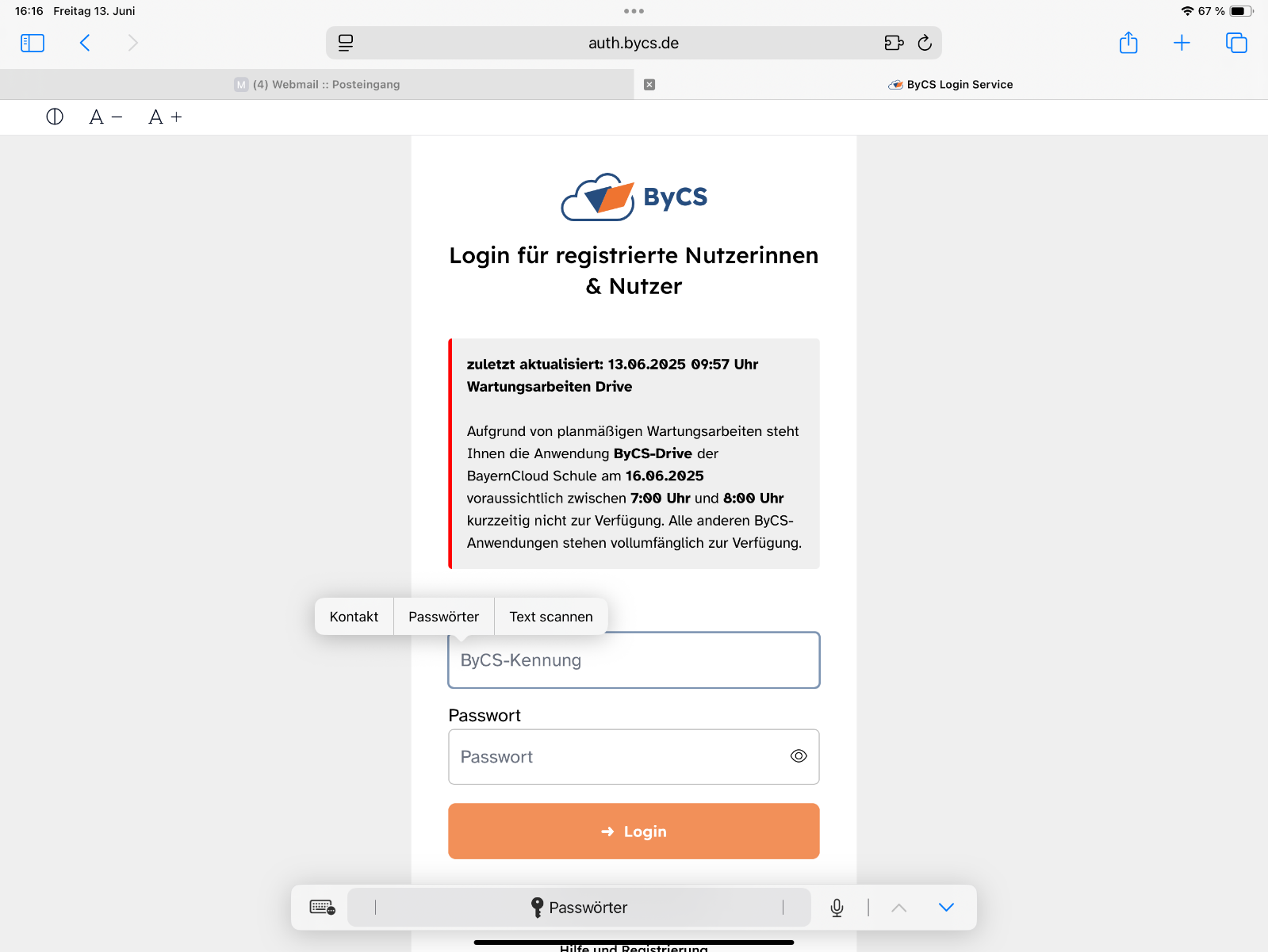
z.B.:

c.

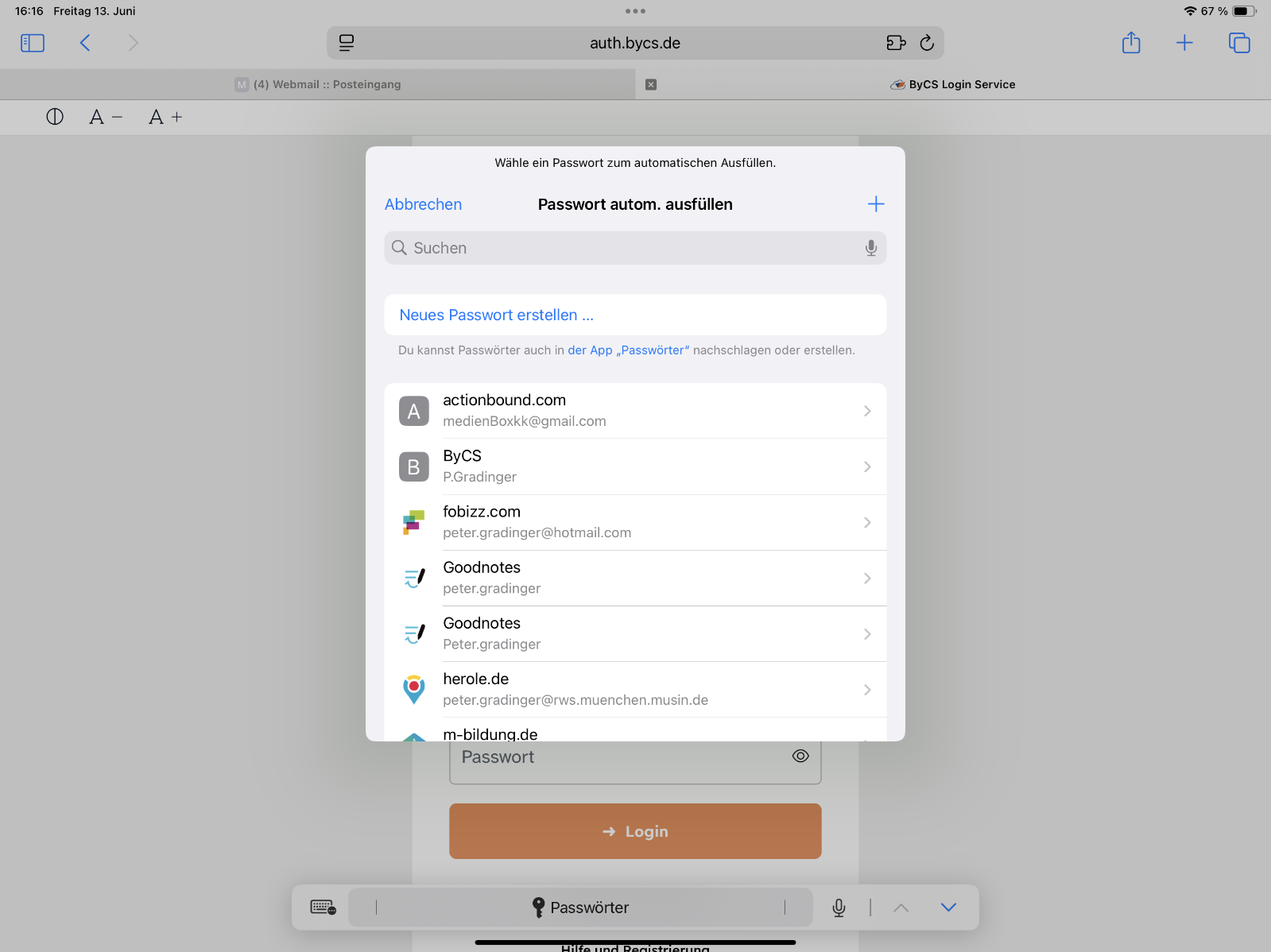
1. Ausfüllen der Passwörter
2. Gehe auf die Seite auf der du dich anmelden möchtest. (z.B. bycs.de)
3. Klicke in die **Fläche des Benutzernamens** (ByCS-Kennung) --> „Automatisch ausfüllen“ --> „Passwörter“  
   **oder**  
   Klicke auf **Passwörter** (wenn eingeblendet).
4. Wähle das passende Passwort aus und bestätige.



b.



b.



c.