Test NotenModul

Punkte in Klammern sind optional falls vorhanden. Da ich mir nicht sicher war ob diese Punkte überhaupt in der App genutzt werden solle

Test der Einstellungen

Benutzername und Passwort:

1. Verhalten innerhalb der Variablengrenzen
   * Länge der Eingabefelder ausreichend? (z.B. Eingabefelder zu kurz usw.)
   * Erlaubte Zeichen Ausreichend? (gerade beim Passwort ordentlich testen)
   * Sonderzeichen sind erlaubt? Wenn ja welche und werden diese alle Fehlerlos akzeptiert?
2. Verhalten außerhalb der Variablengrenzen
   * Was ist bei kurzen bis sehr kurzen Eingaben? (z.B. nur ein Zeichen oder keines)
   * Was ist bei sehr langen Eingaben? (größer als der Variablenbereich)
   * Was passiert bei der Benutzung von nicht unterstützten Zeichen und Sonderzeichen?
3. Speicherung und Anzeige der Benutzerdaten
   * Speicherung der Benutzerdaten funktioniert Fehlerfrei?
   * Benutzername und Passwort verschlüsselt gespeichert?
   * Anzeige des Passwortes im Klartext in den Einstellungen?
   * Anzeige des Benutzernamen in den Einstellungen im Klartext?
   * Werden die Benutzerdaten verschlüsselt übertragen oder im Klartext?

Notenabfrage

1. Abfrage der Noten
   * Abfrage der Noten funktioniert?
   * Intervallabfrage funktioniert?
   * Speichern der Noten auf dem Gerät funktioniert?
   * Einstellungen für die Abfrage funktionieren?
   * Meldung bei Änderungen an den Noten?
   * Layout der Notendarstellung in Ordnung? (wird alles Lesbar)
   * …

Fehlermeldungen

1. Fehlermeldungen
   * Welche Fehlermeldungen traten auf und zu welchen test.
   * Genaue Fehlerbeschreibung
   * Fehler reproduzierbar?
   * Kritikalität des Fehlers (von leicht bis schwer)

Sonstiges

* + Geschwindigkeit OK oder verlangsamt die App das Gerät bei Nutzung des Moduls?
  + Was sonst so aufgefallen ist