Test NotenModul

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