Testprotokoll Noten Modul

|  |  |
| --- | --- |
| **Projekt:** | HFTL-APP |
| **Testobjekt:** | *Dateiname/Pfad (inkl. Versionsnummer)* |
| **Prototyp-Version:** |  |
| **Protokoll-ID:** |  |
| **Testumgebung:** |  |
| **Datum:** |  |
| **Tester:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Funktionstest: | *Funktion des Noten Modul testen* |
| Abfrage: | Funktioniert die Abfrage der Noten fehlerfrei |
| Intervallabfrage: | *Funktioniert das Abfragen der Noten mit einem voreigestellten Intervall?* |
| Speicherung der Daten: | *Werden die Noten auf dem gerät gespeichert?* |
| Benachrichtigung: | Benachrichtigungen bei Änderungen funktionieren? |
| Datenübertragung: | Werden die Benutzerdaten verschlüsselt übertragen oder im Klartext? |
| Formatierung: | Layout in Ordnung? (wird alles Lesbar dargestellt) |

|  |  |
| --- | --- |
| Einstellungen: | *Test der Einstellungen des Moduls* |
| Eingaben: | *Können Benutzername und Passwort eigegeben werden ohne Fehler zu erzeugen?* |
| Intervallabfrage: | Lässt sich ein Abfrageintervall einstellen |
| Benachrichtigungen: | Lässt sich einstellen ob man bei Änderungen benachrichtigt werden möchte |
| Länge Eingabefelder: | Länge der Eingabefelder ausreichend? (z.B. Eingabefelder zu kurz usw.) |
| Erlaubter Zeichensatz: | Erlaubte Zeichen Ausreichend um z.B. ein sicheres Passwort zu garantieren? (gerade beim Passwort ordentlich testen) |
| Sonderzeichen: | Sonderzeichen sind erlaubt? Wenn ja welche und werden diese alle Fehlerlos akzeptiert? |
| Zu kurze Eingaben: | Was ist bei kurzen bis sehr kurzen Eingaben? (z.B. nur ein Zeichen oder keines) |
| Zu lange Eingaben: | Was ist bei sehr langen Eingaben? (größer als der Variablenbereich) |
| Nicht unterstütze Zeichen / Sonderzeichen: | Was passiert bei der Benutzung von nicht unterstützten Zeichen und Sonderzeichen? |
| Speicherung: | Speicherung der Benutzerdaten funktioniert Fehlerfrei? |
| Verschlüsselung: | Benutzername und Passwort verschlüsselt gespeichert? Verschlüsselung funktioniert? |
| Anzeige Benutzerdaten: | Anzeige des Passwortes im Klartext in den Einstellungen? Anzeige des Benutzernamen in den Einstellungen im Klartext? |

|  |  |
| --- | --- |
| Sonstiges: | *Anmerkungen zum Modul* |
| Hinweis: | *z.B. langsames Gerät beim nutzen des Moduls oder dergleichen* |

|  |  |
| --- | --- |
| Fehlermeldungen: | *Fehlermeldungen protokolieren* |
| Fehler: | *Beschreibung des Fehlers* |
| Fehlerursache: | *Bei welchen eingaben /Bedienung ist der Fehler aufgetreten* |
| Fehler reproduzierbar: | *Lässt sich der Fehler zuverlässig reproduzieren?* |
| Kritikalität: | *Wie schwer ist der Fehler auf einer Skala von 1-10* |

|  |  |
| --- | --- |
| Fehlermeldungen: | *Fehlermeldungen protokolieren* |
| Fehler: | *Beschreibung des Fehlers* |
| Fehlerursache: | *Bei welchen eingaben /Bedienung ist der Fehler aufgetreten* |
| Fehler reproduzierbar: | *Lässt sich der Fehler zuverlässig reproduzieren?* |
| Kritikalität: | *Wie schwer ist der Fehler auf einer Skala von 1-10* |

|  |  |
| --- | --- |
| **Protokollempfänger:** | Alle Projektteilnehmer |
| **Datum:** | xx.xx.xxxx |