EINLEITUNG

- Wie unterscheidet sich Unit von Integrations-, Funktional- und Acceptancetests
- Welche Erwartungen werden an die einzelnen Testgruppen gestellt
- Wie deutet man den Code Coverage Report?
- Wie arbeitet der Code Coverage Report?
- Welche Bedeutung haben Mocks und Stubs?
- Was ist der Unterschied zwischen PHPUnit Mock und Mockery?

UNIT VS INTEGRATION VS FUNCTIONAL

- Unit Test testen die kleinste Einheit
 - Funktioniert diese wie gewünscht?
 - Wird aus Entwicklersicht geschrieben
 - Testet nicht die Integration/Interaktion (mit) anderer Klassen
 - Keine Daten(bank)abhängigkeiten
 - Abhängige Klassen werden über Stubs oder Mocks bereitgestellt
 - Coverage sollte immer mit den Funktionen deklariert werden die man testet