

tests/Core/SessionTest.php

`SessionTest.php` verifica la gestione delle sessioni nell'applicazione, garantendo che i dati di sessione possano essere creati, aggiornati, recuperati e rimossi correttamente. I test coprono operazioni come la creazione della sessione, l'assegnazione e la lettura dei valori e le misure di sicurezza contro gli attacchi di session hijacking.

tests/HTTP/RedirectTest.php

Questo test verifica il corretto funzionamento dei reindirizzamenti all'interno dell'applicazione, accertandosi che gli URL di destinazione e i codici di stato siano appropriati. Controlla la corretta gestione dei codici di stato (ad esempio, 301 per reindirizzamenti permanenti o 302 per reindirizzamenti temporanei) e verifica che le risposte rispettino le impostazioni di routing dell'applicazione.

tests/HTTP/RequestTest.php

`RequestTest.php` testa la classe `Request` e la sua gestione delle richieste HTTP in arrivo. I test assicurano che i parametri, le intestazioni e i metodi delle richieste (come GET e POST) siano interpretati correttamente. Il test include metodi per la gestione e il recupero dei parametri di input e per la verifica dei metodi della richiesta (come `is_method`).

tests/HTTP/ResponseTest.php

Questo file si occupa di testare la generazione delle risposte HTTP dell'applicazione, controllando che vengano restituiti correttamente il contenuto, le intestazioni e i codici di stato (come 200 per il successo o 404 per la pagina non trovata). I test assicurano che l'applicazione risponda in modo coerente e conforme agli standard HTTP.

tests/HTTP/Support/RouterHelperTest.php

`RouterHelperTest.php` verifica le funzionalità del `RouterHelper`, assicurandosi che il routing nell'applicazione gestisca correttamente la risoluzione delle rotte e la creazione di URL basati sui nomi delle rotte. Questo include test sull'elaborazione e costruzione degli URL in base ai parametri passati, oltre a verificare che il routing funzioni come previsto.