

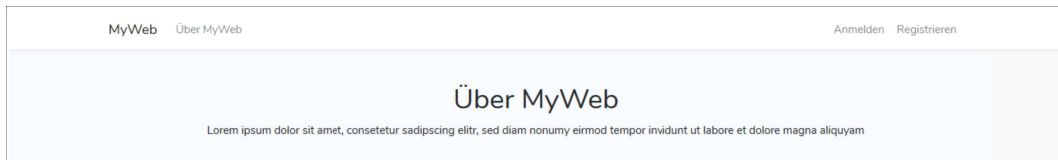

```

\app\Http\Controllers>AboutController.php
public function index() {
    return view('about.index');
}

<!-- \resources\views\about\index.blade.php -->
@extends('layouts.layout')
@section('title') <h1>Über MyWeb</h1> @endsection
@section('content')
<div class="container">
    Lorem ipsum dolor sit amet, consetetur sadipscing elitr,
    sed diam nonumy eirmod tempor invidunt ut labore et dolore magna aliquyam
</div>
@endsection

```

Lorem ipsum ³ liefert beliebige (Platzhalter-)Text. Mit **Über MyWeb** kann



aufgerufen werden.

Viele Webseiten verfügen über ein Kontaktformular. Mit

```

\app\Html\Controllers>AboutController.php
<?php namespace MyWeb\Http\Controllers;
use Illuminate\Http\Request;
class AboutController extends Controller {
    public function create() {
        return view('about.create');
    }
}

```

Um das Kontaktformular aufzurufen wird eine Fusszeile eingefügt

```

<!-- \resources\views\layouts\app.blade.php -->
<!DOCTYPE html>
<html lang="ge">
<head>
    @include('layouts.head')
</head>
<body>
    <div id="app">
        @include('layouts.nav')
        <div align="center">
            <br>
            @yield('title')
        </div>
        <div>
            @yield('content')
        </div>
        @include('layouts.footer')
    </div>
</body>
</html>

<!-- \resources\views\layouts\foot.blade.php -->
<div class="container">
    F. J. Karli &copy; 2019 <br>Zögern Sie nicht, das Kontaktformular
    <a href="{{ route('about.create') }}"> <span class="fas fa-envelope"></span></a>
    zu verwenden!
</div>

```

³ <http://www.loremipsum.de/>

F. J. Karli © 2019

Zögern Sie nicht, das Kontaktformular  zu verwenden!

Ein Klick auf den Briefumschlag öffnet

```

<!-- \resources\views\about\create.blade.php -->
@extends('layouts.app')
@section('content')
<div class="container">
  <div class="row justify-content-center">
    <div class="col-md-8">
      <div class="card-header text-center">
        <b>{{ __('Contact') }}</b>
      </div>
      <div class="card-body">
        @include('layouts.session_message')
        <form method="POST" action="{{ route('about.store') }}">
          @csrf
          @include('partials.string', ['label' => __('Name'), 'value' => 'name'])
          @include('partials.email')
          @include('partials.memo', ['label' => __('Message'), 'value' => 'user_msg'])
          @include('partials.submit', ['label' => __('Send Message')])
        </form>
      </div>
      <div class="card-footer">
        @include('partials.hint', [
          'hints' => ['Unvollständige oder unerwünschte Mitteilungen
            werden ignoriert!']
        ])
      </div>
    </div>
  </div>
</div>
@endsection

```

Mit Mitteilung senden werden die Daten

```

\app\Http\Controllers>AboutController.php
public function store(Request $request) {
  \Mail::send('about.mail', [
    'name' => $request->get('name'),
    'email' => $request->get('email'),
    'user_msg' => $request->get('user_msg')],
  function($message) {
    $message->from('web@FJKarli.ch');
    $message->to('web@FJKarli.ch', 'Admin')->subject('Mitteilung von MyWeb');
  });
  \Session::flash('flash_message', 'Die Mitteilung wurde versandt!');
  return view('about.create');
}

```

an den Administrator gesandt und der Benutzer informiert.

Die Mitteilung wird mit

```
<!-- \resources\views\about\mail.blade.php -->
{{ $name }}<br>{{ $email }}<br><b>Mitteilung:</b><br>
{{ $user_msg }}
```

formatierte.

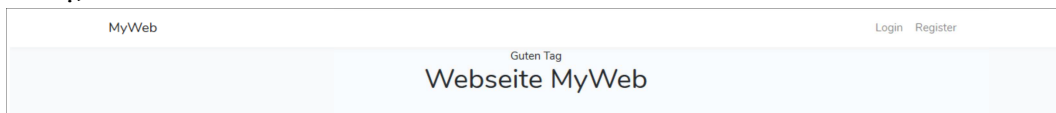


Wünschenswert wäre die Begrüssung von der Tageszeit abhängig zu machen.

```
<!-- \resources\views\about\welcome.blade.php -->
@extends('layouts.layout')
@section('title')
    @include('layouts.greeting')
    <h1>Webseite MyWeb</h1>
@endsection
@section('content')
@endsection
```

und

```
<!-- \resources\views\layouts\greeting.blade.php -->
<?php
date_default_timezone_set('Europe/Zurich');
$var = date("H");
if ($var <= 11) {
    echo "Guten Morgen ";
} elseif (($var > 11) and ( $var < 19)) {
    echo "Guten Tag ";
} else {
    echo "Guten Abend ";
};
?>
```



Interessant ist auch zu wissen, wie oft eine Webseite schon aufgerufen wurde. Um einen solchen Zähler zu installieren, muss in der Datenbank eine neue Tabelle erstellt werden. Mit

```
php artisan make:model Counter -m
```

werden folgende Dateien erzeugt und wie folgt angepasst.

```
\database\Migrations\*_create_counters_table
<?php
use Illuminate\Support\Facades\Schema;
use Illuminate\Database\Schema\Blueprint;
use Illuminate\Database\Migrations\Migration;
class CreateCountersTable extends Migration {
    public function up() {
        Schema::create('counters', function (Blueprint $table) {
            $table->bigIncrements('id');
            $table->string('websiteside');
            $table->integer('visitors');
            $table->timestamps();
        });
    }
    public function down() {
        Schema::dropIfExists('counters');
    }
}
```

```
\app\Counter.php
<?php
namespace MyWeb;
use Illuminate\Database\Eloquent\Model;
class Counter extends Model { }
```

Der AboutController muss wie folgt angepasst werden.

```
\app\Http\Controllers>AboutController.php
..
class AboutController extends Controller {
    public function welcome() {
        $counters = Counter::all();
        $websiteside = config('app.name', 'MyWeb');
        $visitors = 1;
        foreach($counters as $counter){
            if ($counter->websiteside == $websiteside) {
                $visitors = $counter->visitors + 1;
                $counter->visitors = $visitors;
                $counter->update();
            }
        }
        if ($visitors == 1) {
            Counter::create(['websiteside' => $websiteside, 'visitors' => $visitors]);
        }
        return view('about.welcome', compact('visitors'));
    }
}

<!-- \resources\views\about\welcome.blade.php -->
Mai 2019
<hr>
Diese Webseite hatte {{ $visitors }} Besucher
<hr>
```

