



# govgó

## Der kommunale Website-Baukasten

Der schnelle Weg zur digitalen Gemeinde/Kommune



# govgó

*Der kommunale  
Website-Baukasten*



**Modular**



**Skalierbar**



**Geräteunabhängig**



**Plattform-  
unabhängig**



**Individualisierbar**



**Mit Bürgerportal**



**ID-zertifiziert**



**OZG-Konform**

# Digitaler Wandel

Die NetzWerkstatt ist seit 2002 dabei

Während für Bürger deutschlandweit Onlinebanking und -shoppen längst zum Alltag gehören, werden Serviceleistungen der Kommunen hingegen nur selten online abgewickelt.

Um dies zu ändern, wurde 2017 das Onlinezugangsgesetz (OZG) geschaffen. Es verpflichtet Bund und Länder, bis zum 31.12.2022 ihre Verwaltungsleistungen auch elektronisch über Verwaltungsportale anzubieten, die außerdem mit den Verwaltungsportalen von Bund und Ländern verknüpft werden müssen.

Über den so entstehenden Portalverbund sollen Bürgerinnen, Bürger und Unternehmen dann eine Dienstleistung und die entsprechend bereitgestellten Informationen unkompliziert abrufen und sicher online abwickeln.

Nicht nur für Bürger ergeben sich Vorteile durch das OZG. Auch die Beschäftigten des öffentlichen Dienstes den Verwaltungen profitieren von einem direkten elektronischen Kanal, mit dem Bürger sich

personalisiert erreichen und in Echtzeit in elektronische Prozesse einbinden lassen.

## Digitale Prozesse

575 Verwaltungsvorgänge hat der IT-Planungsrat zur Digitalisierung identifiziert. Davon liegen ca. 400 in der Zuständigkeit der Kommunen.

Seit ihrer Unternehmensgründung im Jahr 2002 wirkt die NetzWerkstatt an der Digitalisierung von Verwaltungsprozessen mit, indem sie datenbankgestützte Webanwendungen speziell für den kommunalen Bereich (EDITH®) entwickelt.

Seitdem entstehen bei uns kommunale Web-Anwendungen wie z.B. „EDITH®-Virtuelles Rathaus“ und „EDITH®-Rats- & Bürgerinformationssystem“.

Unsere kommunalen Applikationen werden vernetzt, sodass digitale Inhalte in Kommunen und kommunalnahen Organisationen arbeitsteilig gepflegt werden können. Dabei können Bürger medienbruchfrei on-

line ihre Eingaben machen und an die Verwaltung leiten.

## Portalverbund

Ausgespielt werden die Daten automatisiert auf allen angeschlossenen Präsenzen, wie z.B. kommunalnahe Homepages, Infoterminals und mobilen Apps. Aber auch ein Export zu regionalen Fremdportalen und/oder Verlagen als Basis für Druckerzeugnisse ist denk- und machbar. So lässt sich ohne Mehraufwand für Verwaltungsmitarbeiter ein vernetzter Portalverbund aufbauen und pflegen.

**Unsere kommunalen Module erfüllen die hohen Standards für die EU-Dienstleistungsrichtlinie und wurden dafür von der TSA zertifiziert.**

**Die Vision einer kunden-zentrierten und datenbasierten vernetzten Verwaltung ist damit greifbar nahe. Seien auch Sie dabei – bei der neuen Ära der Verwaltungsmodernisierung!**

Mehr Infos:

[www.onlinezugangsgesetz.de](http://www.onlinezugangsgesetz.de)





# govgó

Der schnelle Weg zur digitalen Gemeinde

**govgó ist ein Website-Baukasten, mit dem Sie selbstständig Ihre kommunale Website zusammenstellen können.**

Das System basiert auf dem Open-Source-CMS TYPO3 kombiniert mit dem PHP-Framework Symfony. Diese Technologie ist für Kommunen optimiert und die Voraussetzung, um kompatibel zum Bürgerportal zu sein. Damit bildet sie die Grundlage zur Erfüllung des OZG.

## **Der govgó-Konfigurator**

Den Webseite-Grundaufbau definieren Sie selbst – mit dem intuitiven Konfigurator. Wählen Sie aus diversen Einstellungsmöglichkeiten. Langfristig erspart Ihnen govgó so teure Website-Relaunches!

## **Die Module**

govgó enthält in der Basisversion alle wichtigen Anbindungsoptionen und zertifizierten Module für eine OZG-konforme Website.

Ergänzen Sie die benötigten Dienste/Funktionalitäten modular. Alle Module können unabhängig voneinander als Bausteine in die Seite integriert werden. Einzelne Module sind zudem miteinander kombinierbar.

Ebenso können diverse externe Dienste und Funktionalitäten per Schnittstelle angeschlossen und optisch homogen ausgespielt werden.

**So kreieren Sie selbst Ihre OZG-konforme Webpräsenz – schnell und einfach.**

Gerne präsentieren wir Ihnen govgó.  
Oder informieren Sie sich selbst!  
Online unter:

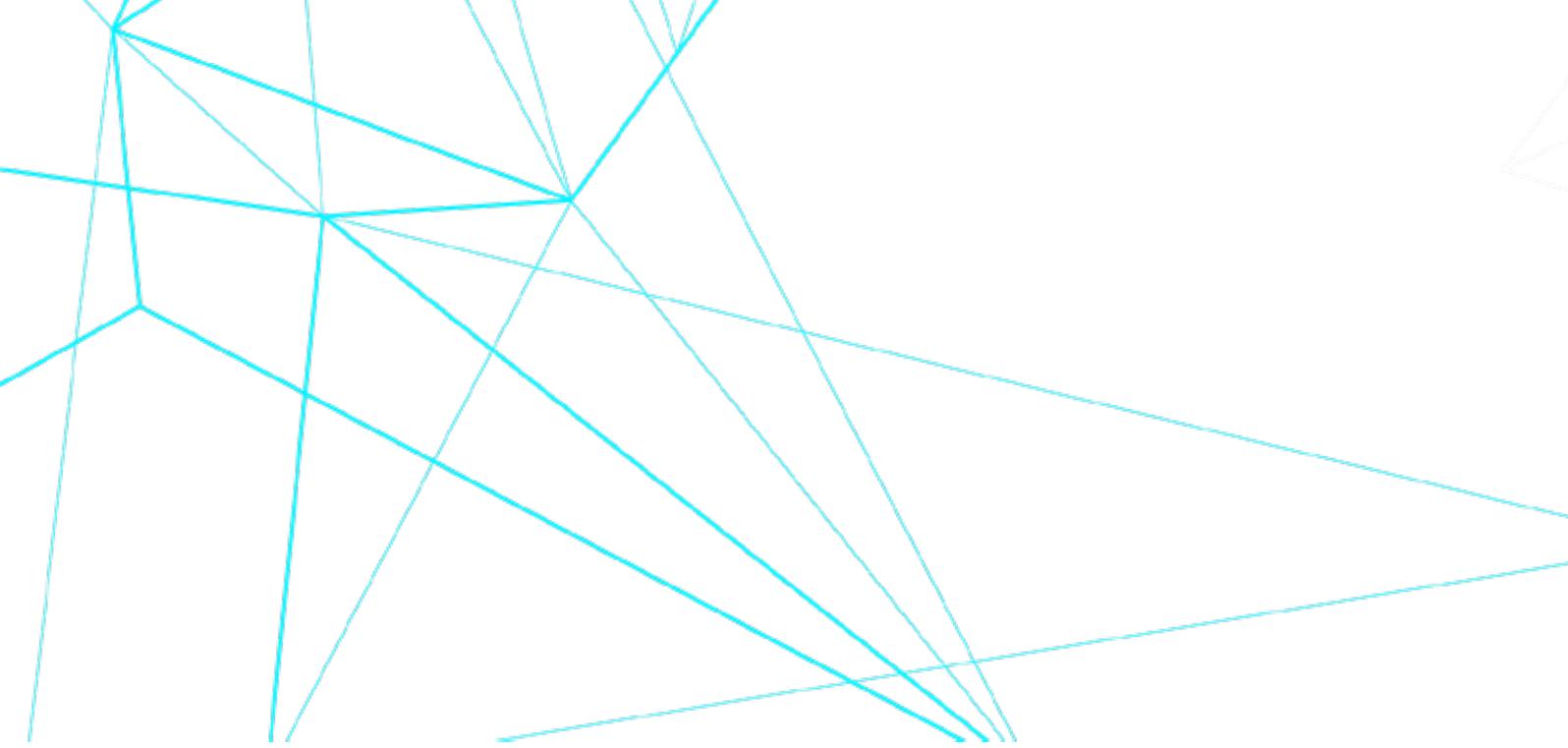
[www.govgo.de](http://www.govgo.de)

**EDITH®**

Mit der Webapp einfach zu  
vernetzten Regionalportalen

**Wir machen Ihre  
Website intelligent**





# EDITH®

Und der Ausbau zum Portalverbund ist ein Kinderspiel

**Unsere Spezialität sind unsere vernetzten Webanwendungen «EDITH®», mit denen sich jede Website ganz unkompliziert zu einem Regionalportal ausbauen lässt.**

EDITH® kann modular als Baustein in eine bestehende Website integriert werden.

Vernetzt über unsere smarte Infrastruktur «Mehrwertnetzwerk» ermöglichen die EDITH®-Module einen automatisierten, bilateralen Datenaustausch zwischen allen angeschlossenen Präsenzen, wie z.B. themennahe Homepages, Infoterminals und mobilen Apps.

Aber auch ein Export zu regionalen Fremdportalen und/oder Verlagen als Basis für Druckerzeugnisse ist denk- und machbar.

Schnittstellen zu Fachverfahren oder Sitzungsdiensten runden die Datenströme ab.

Im Ergebnis werden Bürgern und Mitarbeitern mehr hochwertige Informationen, mehr Service, mehr Bürgerbeteiligung, mehr Interaktion geboten. Und das mit weniger Aufwand für die Verwaltung/Behörde.

**Mit unserer datenbankgestützten, plattformunabhängigen Webanwendung «EDITH®» machen wir Ihre Website intelligent. Und vermeiden so Doppelarbeit bei der Inhaltspflege.**



# EDITH® auf einen Blick



Modular



Kombinierbar



Geräteunabhängig/  
responsive



Plattform-  
unabhängig



Skalierbar



Personalisierbar



Übertragbar



Arbeitsteilig,  
dezentral pflegbar



Vernetzt



Automatisierte  
Datenaktualisierung



Datenim- & export



Individuell gefilterte  
Datenströme



# Effizient vernetzte Regionalportale

Mit den Mehrwertnetzwerken der NetzWerkstatt

## **Pflegen Sie mehrere Websites mit Themenüberschneidungen?**

Unsere intelligente Infrastruktur ermöglicht einen bilateralen Datenaustausch zwischen allen angeschlossenen Webseiten. Inhalte werden einmal in eine zentrale Datenbank gepflegt und lassen sich themen-, regionsspezifisch oder nach individuellen Ansprüchen gefiltert auf angebotenen Seiten ausspielen und abbilden.

## **Teilen Sie sich die Arbeit!**

Jede teilnehmende Partei pflegt lediglich ihren Teil, nutzt aber den gesamten Datenpool.

Der Datenaustausch findet in beide Richtungen statt.

So sind alle Datenverweise, einmal von einem Redakteur in der Datenbank aktualisiert, automatisch aktuell.

## **TYP03 als Trägersystem**

Als Basis dient eine zentrale Datenbank. Sie hält sämtliche Inhalte vor und dient als bilaterale Datendrehscheibe. Das Trägersystem TYP03 bietet umfangreiche Möglichkeiten der Rechtevergabe und lässt sich stufenlos bis hin zu einem kompletten Redaktionskonzept skalieren.

## **Umfangreiche Möglichkeiten der Datenübergabe**

Mit der NetzWerkstatt-Technologie werden Ihre Daten themen-, regionsspezifisch oder nach individuellen Ansprüchen gefiltert ausgespielt.

Denkbar sind dabei nicht nur andere Webseiten. Möglich sind auch eine automatisierte Übergabe an ein Intranet oder Mitarbeiterportal. Sogar ein Ser-

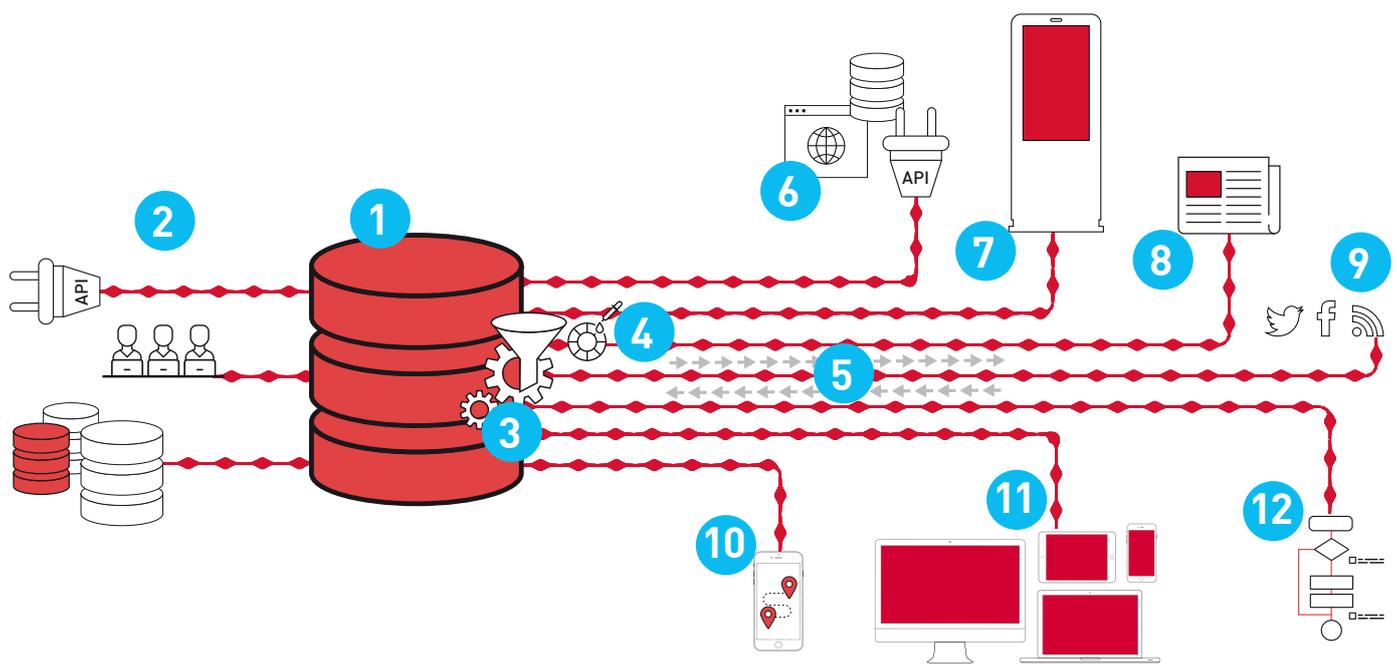
viceterminal lässt sich in das Mehrwertnetzwerk integrieren. Website-Inhalte können ganz nach Ihren Vorstellungen gefiltert, zugeschlüsselt und automatisiert ausgespielt werden.

## **Datenexport zu Fremdtechnologie**

Per API lassen sich Daten auch zu Plattformen mit Fremdtechnologie exportieren. So können Datensätze automatisiert z. B. an die Landesebene (schleswig-holstein.de) oder an mobile oder Social-Media-Plattformen übergeben werden.

Oder Sie geben die stets aktuellen Datensätze an Ihre kommunale Infobroschüre weiter. Z. B. können Daten an angeschlossene Presseportale und Zeitungsverlage automatisiert ausgespielt werden.

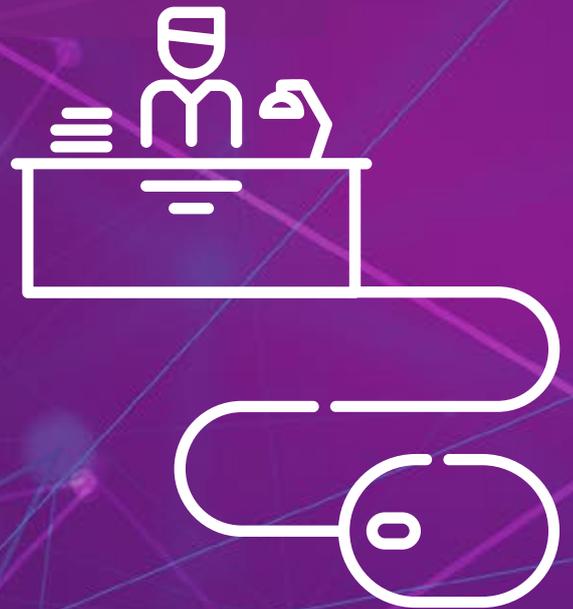
# Die Mehrwertnetzwerke der NetzWerkstatt



1. Zentrale Datenbank
2. Gemeinschaftliche Datenpflege (händisch oder per Schnittstelle)
3. Individuell gefilterte Datenübergabe
4. Auspielung im eigenen Design
5. Automatisierter Datenaustausch mit regionalen Websites (Mehrwertnetzwerk)
6. Datenausgabe über Standardschnittstellen/APIs
7. Vernetzte Bürger- & Tourismusterminals
8. Digitale Bürger- & Tourismusbroschüren
9. Übergabe an Social-Media-Plattformen
10. WebGIS-Module für POIs, Routen und digitale Karten
11. Moderne kommunale/kommunalnahe Internetauftritte
12. Digitale Workflows (i.e. iWoBIS\*/iAFM)



# Das Bürgerportal





# Das Bürgerportal Zertifiziert und OZG-konform

## **Gemeinsam mit dem Land Schleswig-Holstein hat die NetzWerkstatt in einem Pilotprojekt ein standardisiertes Bürgerportal entwickelt.**

In diesem Standardportal sind die bisher verfügbaren OSI-Landeskomponenten „Authentifizierungs-, Postfach- und Paymentfunktion“ integriert.

Damit bildet es den Grundstein für alle langfristigen Anforderungen an kommunale Anwendungen und ist OZG-konform.

Künftig wird das Bürgerportal sukzessive von der NetzWerkstatt um weitere OZG-Dienste und Dienste der Daseinsvorsorge ergänzt und damit nachhaltig ausgebaut.

## **Daseinsvorsorge**

Um einen Mehrwert für Träger von Bildung, Kultur, Umwelt u.ä. zu haben, entwickelte die NetzWerkstatt bereits diverse Dienste, wie z.B. Mobilitätsapplikationen, Gewerbeflächen-Managementssysteme oder Mehrwertnetzwerke. Sämtliche Services lassen sich auf Wunsch modular in das Bürgerportal integrieren und können bei Bedarf mit den Diensten „Authentifizierung, Postfach und Bezahlungsfunktion“ verknüpft werden.

Diese lassen sich im Verbund mit Regional- & Stadtmarketing, Wirtschaftsförderern, Tourismus- und Kulturschaffenden unkompliziert Komplettlösungen entwickeln, die eine gesamte Region intelligent vernetzen.

## **Nachhaltig**

Das Bürgerportal der NetzWerkstatt basiert auf dem Webframework «Symfony», das unter der freizügigen Open-Source-Lizenz „MIT-Lizenz“ veröffentlicht wurde. Es ist „Open-Source“ und stellt so eine nachhaltige Weiterentwicklung sicher.

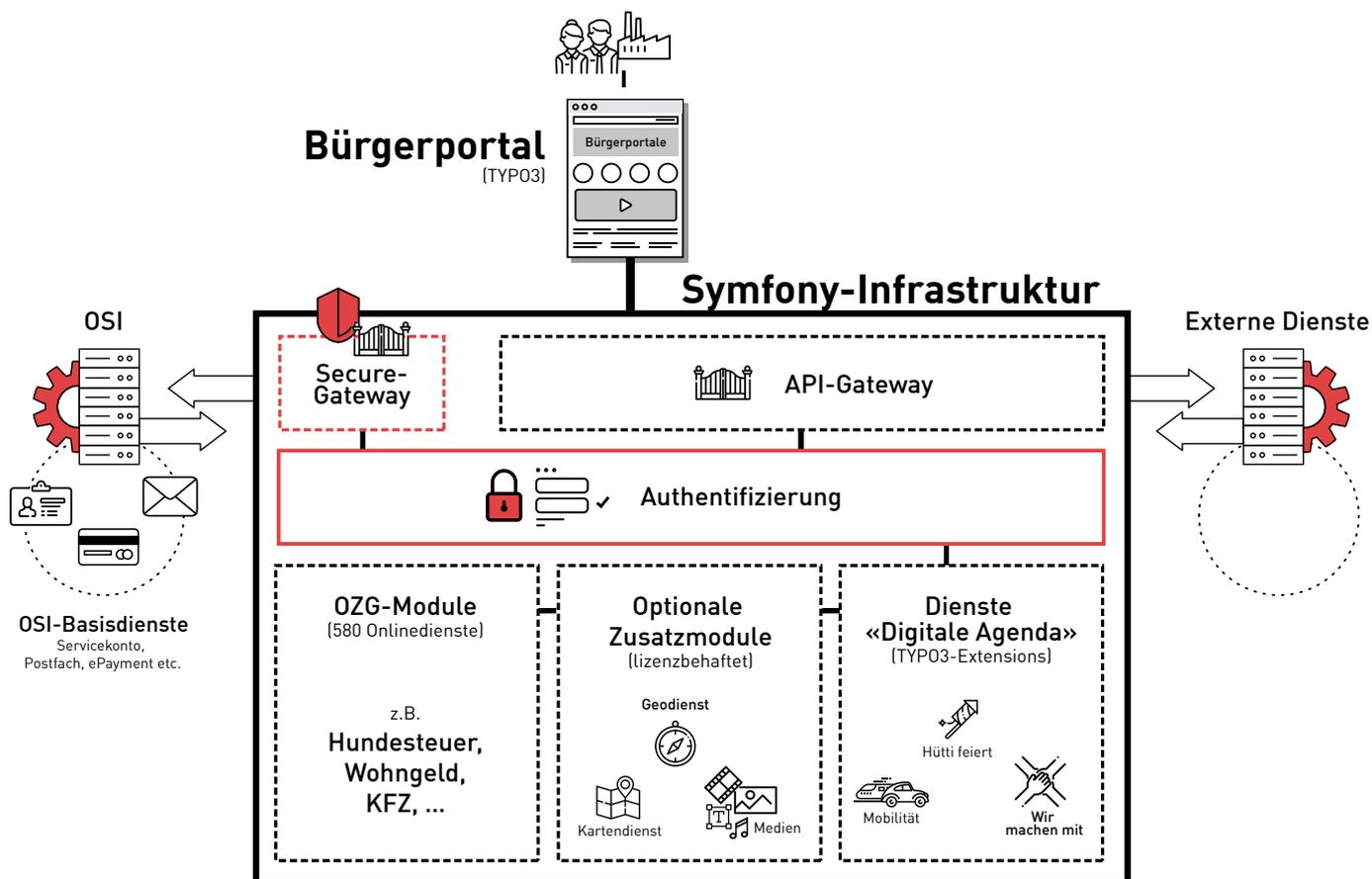
## **Neue Dienste und Prozesse**

Über die vorhandene API des Bürgerportals können neue Dienste oder Prozesse unkompliziert an die OSI-Komponenten angebunden werden.

Diesen Vorteil können Sie auch für Ihre Kommune nutzen, indem Sie eigene Dienste/Prozesse entwickeln.



# Die Architektur





# **Kommunale Websites von der NetzWerkstatt**

Norddeutsch-schnörkellos, mit frischem  
Wind und auf hohem Niveau



# Kommunale Websites

Sie haben noch keine Website?  
Oder wünschen sich einen Relaunch?

**Die NetzWerkstatt ist eine Full-service-Agentur aus Schleswig-Holstein. Bei uns bekommen Firmen und Kommunen das Rundum-Sorglos-Paket.**

Modernes Webdesign, individuelle Inhouse-Programmierung, zertifizierte Webanwendungen, klassische Medien und eine persönliche Kundenbetreuung – das sind die Eckpfeiler unseres Erfolges.

Mit einem interdisziplinären Team aus Gestaltern und Programmierern begleiten wir Projekte von der Beratung über die gestalterische Konzeption und Projektsteuerung bis hin zur Produktionsabwicklung.

Und zwar sowohl für Firmen als auch für Kommunen.

**Ein starker Internetauftritt – damit fängt alles an**

Angefangen bei Konzeption und individuellem Screendesign über responsives, valides Webdesign nach W3C, über Individualprogrammierung bis hin zu Online-Marketing und Suchmaschinenoptimierung (SEO) – bei uns bekommen Sie nicht einfach nur eine barrierearme Homepage für Ihre Kommune.

Unsere herausragenden Stärken liegen bei der Programmierung von vernetzten Webapplikationen/TYPO3-Erweiterungen, Schnittstellenprogrammierung sowie der Vernetzung von Websites zu Regionalportalen.

## Unser Portfolio

- ✓ Webentwicklung
- ✓ Webdesign
- ✓ Anwendungsentwicklung Web
- ✓ Agile Softwareentwicklung nach Scrum
- ✓ Schnittstellenprogrammierung
- ✓ Datenbankprogrammierung
- ✓ TYPO3-Extensions
- ✓ APP-Entwicklung
- ✓ Kommunale Webmodule
- ✓ Online-Marketing
- ✓ Klassische Werbung



# Unsere Leistungen auf einen Blick



Beratung



Konzeption



Optimiertes  
Screendesign



DSGVO-konforme  
Umsetzung



Individual-  
programmierung



Scrum.org

Agile Softwareent-  
wicklung nach Scrum



Inhaltspflege



Datenaustausch  
per Schnittstellen



Schulung



Telefonsupport



AV-Vertrag



SSL-Zertifikat



Migration



Wartung



Hosting in Deutschland



CMS-optimierte  
Server

# Kundenstimmen

## *Pressemeldung von Burkhard Martens, Stadt Tönning*

Vor dem Hintergrund des Onlinezugangsgesetzes und der damit verbundenen Verpflichtungen zur flächendeckenden Bereitstellung digitaler kommunaler Dienste sind die technischen Anforderungen an einen modernen Internetauftritt für Kommunen deutlich gestiegen.

Über das Pilotprojekt des MELUND (Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung) und dem ITVSH (IT-Verbund Schleswig-Holstein) zur Erstellung eines einheitlichen Bürgerportals für die flächendeckende Bereitstellung dieser OZG-Dienste wurde auf eine technische Kombination aus dem Content-Management-System TYPO3 und dem Framework Symfony gesetzt.

Unser neuer Internetauftritt – erstellt in Zusammenarbeit mit unserem Dienstleister der NetzWerkstatt aus Rendsburg – setzt auf die gleiche technologische Basis, um das neue Bürgerportal direkt anbinden oder in Zukunft auch Inhalte direkt in den Internetauftritt einbinden zu können.

Er verfügt u.a. über ein responsives Design für alle Endgeräte, mehr Informationen, mehr Services und ist zukunftssicher im Hinblick auf das OZG (Onlinezugangsgesetz) und das kommende Bürgerportal für kommunale Dienstleistungen.

Frau Klömmer und ich haben dabei größten Wert auf ein zukunftssicheres System gesetzt.

Der neue Auftritt startet mit den Basisinhalten und wird sukzessive erweitert – u.a. durch die Anbindungen eines Ratsinformationssystem für Einladungen, Tagesordnungen und Protokolle aller Sitzungen.

Es ist das erste Projekt, was wir im Zuge der Digitalisierung der Stadtverwaltung abschließen. Es folgen das o.a. Ratsinformationssystem, ein Dokumentenmanagementsystem sowie ein Intranet-Auftritt für die Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.

Selbstverständlich stehe ich Ihnen für weitere detailliertere Informationen gern zur Verfügung.

Herr Burkhard Martens

Stadt Tönning  
Digitalmanagement  
Am Markt 1  
25832 Tönning

Tel.: 04861 614-27

Fax: 04861 614-40

[martens@toenning.de](mailto:martens@toenning.de)

[www.toenning.de](http://www.toenning.de)

# Kontakt



**die NetzWerkstatt®**

GmbH & Co. KG  
An der Schiffbrücke 2  
24768 Rendsburg

fon: (04331) 24 700  
fax: (04331) 24 701  
info@die-netzwerkstatt.de

[www.die-netzwerkstatt.de](http://www.die-netzwerkstatt.de)

Gerne präsentieren wir Ihnen  
govgó! Informationen online:

[www.govgo.de](http://www.govgo.de)