

Sie möchten mehr über *Beteiligung-Online* wissen? Rufen Sie uns an. Wir beantworten gern Ihre Fragen:

Beteiligung-Online

Beteiligung-Online

Die zeit- und kostengünstige Alternative zum konventionellen Beteiligungsverfahren



Dipl.-Ing. agr. Tilmann Schulze-Wolf

e-Mail: schuwo@entera.de
Tel.: 0511/16789-41



Dr.-Ing. Ernst Brahms

e-Mail: brahms@entera.de
Tel.: 0511/16789-27



Dr. Thomas Horlitz

e-Mail: horlitz@entera.de
Tel.: 0511/16789-17



Dipl.-Ing. agr. Michael C. Albrecht

e-Mail: albrecht@entera.de
Tel.: 0511/16789-12



Oder besuchen Sie uns im Internet. www.entera.de

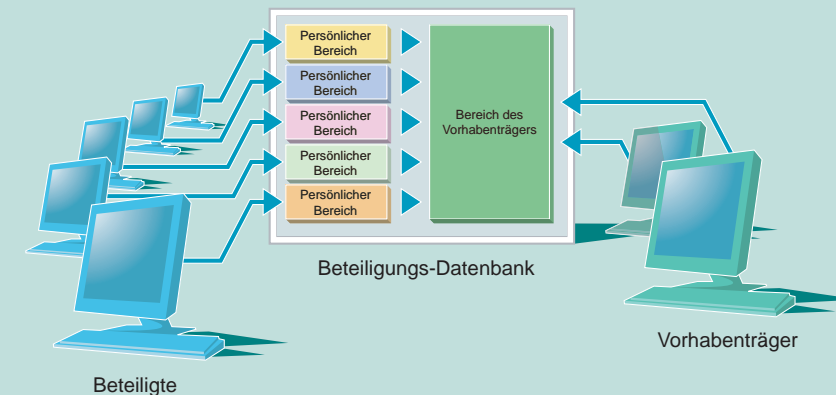
entera – Umweltplanung & IT
Fischerstraße 3
D-30167 Hannover
Tel.: 0511/16789-0
Fax: 0511/16789-99
e-Mail: info@entera.de
Web: www.entera.de
Demoprojekt: www.beteiligung-online.com

Beschleunigen Sie das Beteiligungsverfahren – gehen Sie online!

Das Herz des Systems: Die Beteiligungsdatenbank

Ob es sich um einen Autobahneubau, ein Landesraumordnungsprogramm oder einen Nahverkehrsplan handelt, für praktisch alle Planungen ist eine Beteiligung der Öffentlichkeit heute Pflicht. Konventionelle Beteiligungsverfahren sind jedoch äußerst arbeits-, zeit- und kostenintensiv. Angesichts immer knapper werdender finanzieller und personeller Ressourcen sehen sich die Vorhabenträger daher vor erhebliche Probleme gestellt, die Beteiligung in dem geforderten Umfang zu gewährleisten.

Anders als bei bisherigen internetgestützten Beteiligungsverfahren nutzt Beteiligung-Online für die Kommunikation zwischen Beteiligten und Vorhabenträgern eine serverseitige Datenbank. Auf diese Weise ist sichergestellt, dass Einwendungen nicht in den Spam- und Virenfiltern eines E-Mail-Programms hängen bleiben. Darüber hinaus müssen die eingehenden Stellungnahmen nicht manuell in die Beteiligungsdatenbank eingegeben werden.



Die Lösung: Beteiligung im Netz

Ob öffentliche Beteiligungsverfahren oder Verfahren für Träger öffentlicher Belange – mit *Beteiligung-Online* **sparen Sie Zeit und Kosten**. Mehr noch: Es ist das einzige Produkt in Deutschland, über das auch umfangreichste formelle Beteiligungsverfahren **vollständig via Internet** durchgeführt werden können. **Sicher** und sowohl für Vorhabenträger als auch Beteiligte **einfach** zu nutzen. Das System bietet eine komfortable Darstellung aller Planungsunterlagen, ermöglicht die direkte Eingabe von Einwendungen, Bedenken und Anregungen sowie die datenbankgestützte Abwägung der Einwendungen.

Minimale technische Anforderungen

Sowohl Beteiligte als auch Vorhabenträger benötigen dazu lediglich einen Internet-Browser. Auch bedarf es keiner besonderen Hardware, da die gesamte Rechenleistung von einem leistungsstarken Internet-Server erbracht wird.

Gut, besser, noch besser

Seitdem wir das internetbasierte Beteiligungsverfahren im Jahr 2004 erstmalig vorgestellt haben, entwickeln wir das System kontinuierlich weiter und ergänzen es um neue Funktionen. Darüber hinaus ist es in verschiedenen Sprachen verfügbar.

Sicher und komfortabel

Nachdem die Beteiligten die Planungsunterlagen im Internet gesichtet haben, geben sie ihre Einwendungen in die Beteiligungsdatenbank ein. Neben diesen textlichen Stellungnahmen haben sie zudem die Möglichkeit, zeichnerische Einwendungen direkt im Internet zu erstellen und sicher zu übermitteln. Grundlage jeder Einwendung sind stets die Original-Planungsunterlagen. Auf diese Weise ist der inhaltliche Bezug aller Einwendungen immer eindeutig gewährleistet.

Datenbank erleichtert Abwägung

Die Abwägungen zu den Einwendungen werden von den Vorhabenträgern ebenfalls in der Beteiligungsdatenbank erarbeitet. Dabei **erleichtern und beschleunigen**

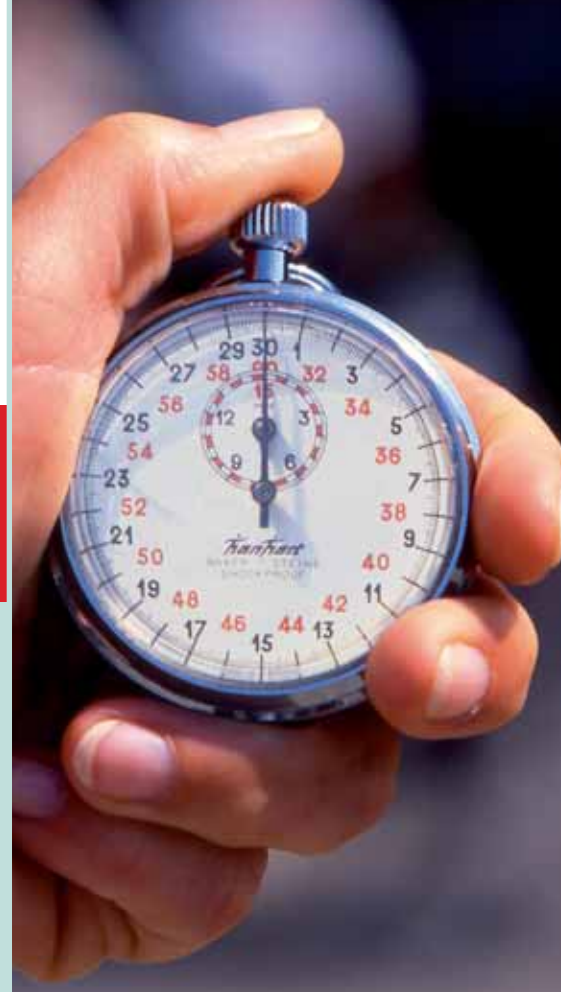
zahlreiche praxiserprobte Werkzeuge wie umfangreiche Such- und Sortierfunktionen, spezielle Druckfunktionen, zusätzliche Eingabemodule oder eine Workflow-Abbildung die Arbeit der Mitarbeiter.

Aktenordner-Sammlungen sind passé

Wie umfangreich das Beteiligungsverfahren auch sein mag: Alle Informationen – Karten, Texte, Einwendungen und Abwägung – sind in der jeweils **aktuellsten Form** in der Datenbank gespeichert und können auf dem Erörterungstermin mittels Laptop und Beamer direkt abgerufen und einem größeren Publikum präsentiert werden. Änderungen können vor Ort sofort eingegeben werden.

Zeit ist Geld! Die Vorteile für Vorhabenträger

Kommunale Anwender, aber auch Fachbehörden und Ministerien setzen bereits auf Beteiligung-Online. Aus gutem Grund: Sie kommen damit nicht nur ihren gesetzlichen Verpflichtungen zur Öffentlichkeitsbeteiligung nach. Dank der Aufwands-Minimierung durch die e-Partizipation können sie die **Beteiligungsverfahren optimieren und beschleunigen**. Damit können Projekte **schneller realisiert** und in Betrieb genommen werden, was wiederum einen **handfesten wirtschaftlichen Vorteil** für den Betreiber bedeutet.



Unabhängig von Zeit und Ort! Die Vorteile für Beteiligte

Durch die Online-Visualisierung aller Planungsunterlagen als Text und Karte können beliebig viele Beteiligte gleichzeitig die Unterlagen einsehen und ihre Stellungnahmen eingeben. **Wann und wo immer sie mögen**. Von jedem beliebigen Rechner aus, der über einen Internet-Zugang verfügt. Und zu jeder Uhrzeit – völlig unabhängig von den Öffnungszeiten der Behörden. Insbesondere für Verbände mit ehrenamtlichen Experten oder Behörden mit Personalknappheit vereinfacht Beteiligung-Online die **Einhaltung** der kürzer werdenden Beteiligungsfristen.



- ▶ Die Internet-Präsentation der Planungsunterlagen **reduziert die Kosten für Druck und Logistik erheblich**, da keine oder deutlich weniger Papierexemplare gedruckt und ausgeliefert werden müssen.
- ▶ Alle eingehenden Stellungnahmen werden in einer leistungsstarken, **gebrauchsfertig konfigurierten Datenbank** gespeichert.
- ▶ Stellungnahmen müssen nicht aufwändig erfasst werden, da diese von den **Beteiligten eingegeben** werden.
- ▶ Durch die konsequente Orientierung an den vorgegebenen Texten und Karten werden die Stellungnahmen **kürzer sowie inhaltlich präziser**.
- ▶ Die **exakte Referenzierung** eines jeden Zitates erlaubt es, die entsprechende Stelle sofort im Originaltext aufzufinden.
- ▶ Die **anschaulichen zeichnerischen Stellungnahmen** ersetzen die bisher üblichen ungenauen Ortsbeschreibungen oder Einzeichnungen in Kopien. Durch die **automatisch erzeugte Georeferenz** sind die Ausschnitte sofort in der entsprechenden Originalkarte visualisierbar. Sie können außerdem direkt in einem GIS genutzt werden.
- ▶ Der einfach zu bedienende Abfrage-Editor ermöglicht Suchen, Filtern, Freitextsuche und statistische Auswertungen **auf Knopfdruck**.
- ▶ Die Einwendungen werden standardmäßig als Synopse in **tabellarischer Form** dargestellt und können jederzeit ohne weitere Formatierungsarbeit ausgedruckt werden.
- ▶ Beliebige viele Mitarbeiter können **gleichzeitig** auf die Datensätze und die Verfahrensunterlagen zugreifen, wodurch sich der Durchsatz enorm erhöht.
- ▶ Die Online-Übermittlung der Stellungnahmen erlaubt eine **Abgabe buchstäblich in der letzten Sekunde**.
- ▶ Alle Unterlagen sind ohne Download oder Aktenschlepperei **immer im Netz verfügbar**.
- ▶ Zahlreiche Hilfsmittel wie ein verlinktes Inhaltsverzeichnis, verlinkte Abbildungs- und Tabellenverzeichnisse und Suchmaschinen machen die Arbeit mit den Online-Texten im Vergleich zur Papierversion **einfacher** und erleichtern den Umgang auch mit sehr umfangreichen Unterlagen.
- ▶ Der persönliche Arbeitsbereich eines jeden Beteiligten ist **passwortgeschützt** und dadurch niemand anderem zugänglich. Das gibt Sicherheit.
- ▶ Ein automatisch erstellter, verbindlicher Ausdruck der Stellungnahmen gewährleistet die Rechtssicherheit des Verfahrens.
- ▶ Als Besonderheit bietet **Beteiligung-Online** die Möglichkeit einer echten **zeichnerischen Stellungnahme** zu beliebigen Karten.
- ▶ Die gewählten Kartenausschnitte können in **beliebigen Maßstäben** ausgedruckt werden.
- ▶ Die gewählten Kartenausschnitte können **georeferenziert** heruntergeladen werden und so im GIS des Beteiligten mit lokalen Daten abgeglichen werden.
- ▶ Alle Mitarbeiter eines Beteiligten haben gleichzeitig Zugriff auf die Unterlagen und können **gleichzeitig** Stellungnahmen erarbeiten.



Erprobt und vielseitig einsetzbar

In zahlreichen unterschiedlichen Projekten hat Beteiligung-Online seine Leistungsfähigkeit bereits zur Zufriedenheit der jeweiligen Vorhabenträger unter Beweis gestellt:



Kostengünstige Nutzung und sicheres Hosting

Beteiligung-Online wird dem Vorhabenträger in Form von Application Service Providing (ASP) auf einem entera-Server zur Verfügung gestellt und *nur für die Dauer des Verfahrens abgerechnet*. Dadurch entfallen die Kosten für Anschaffung, Installation und Einrichtung der zahlreichen Softwarekomponenten. Ein weiterer Pluspunkt: *Expertenwissen für die Administration und Sicherheit des Internet-servers und des Beteiligungssystems ist nicht erforderlich*.



Landkreis Diepholz



Zweckverband
Großraum
Braunschweig



Landkreis Rotenburg (Wümme)

Niedersächsisches Ministerium für
den ländlichen Raum, Ernährung,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Niedersächsische Landesbehörde
für Straßenbau und Verkehr



- ▶ Landschaftsrahmenplan Landkreis Diepholz (www.diepholz.de)
- ▶ Freiraumentwicklungskonzept Zweckverband Großraum Braunschweig (www.zgb.de)
- ▶ Regionales Raumordnungsprogramm Landkreis Diepholz (www.diepholz.de)
- ▶ Regionales Raumordnungsprogramm Landkreis Rotenburg (Wümme) (www.lk-rotenburg.de)
- ▶ Vorgezogene unverbindliche Beteiligung zum Neubau der Küstenautobahn A22 (www.strassenbau.niedersachsen.de)
- ▶ Landesraumordnungsprogramm Niedersachsen – Entwurf 2006 – (www.ml.niedersachsen.de)
- ▶ Raumordnungsverfahren zum Neubau der Küstenautobahn A 22 (www.kuestenautobahn.info)
- ▶ Landschaftsrahmenplan Landkreis Verden (Aller) (www.landkreis-verden.de)
- ▶ Raumordnungsverfahren zum Neubau der A 39 (www.strassenbau.niedersachsen.de)
- ▶ Nahverkehrsplan 2008–2012 des Zweckverbandes Verkehrsverbund Bremen/ Niedersachsen (www.zvbn.de)

- ▶ Nahverkehrsplan 2008 der Region Hannover (www.hannover.de)
- ▶ Neuaufstellung des Landesentwicklungsplanes Schleswig-Holstein 2008 (www.schleswig-holstein.de)
- ▶ Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik (LDS) in NRW; Beteiligungsverfahren der Landesplanungsbehörden werden vom LDS eingerichtet (www.lds.nrw.de)

Durch seinen modularen Aufbau lässt sich das System jederzeit problemlos den jeweiligen Anforderungen anpassen:

- ▶ Landesentwicklungspläne
- ▶ Raumordnungsprogramme
- ▶ Regionale Entwicklungskonzepte
- ▶ Flächennutzungspläne
- ▶ Bebauungspläne
- ▶ Landschaftsrahmenpläne
- ▶ Infrastrukturmaßnahmen
- ▶ Raumordnungsverfahren
- ▶ Nahverkehrspläne
- ▶ Bürgerforen

Das Hosting auf den entera-Internetservern bietet höchste Betriebs- und Datensicherheit sowie einen zuverlässigen Schutz vor unbefugten Zugriffen. So kommunizieren die Nutzer mit dem entera-Server über eine **verschlüsselte** Verbindung (SSL).

Die Server befinden sich in einem bewachten und klimatisierten Rechenzentrum mit eigener Notstromversorgung. Der Betriebs- und Leistungszustand wird laufend durch ein 7h-24h-Monitoring sowie durch eine externe Statusüberwachung kontrolliert.

Zum Schutz der wertvollen Daten werden zwei voneinander unabhängige Datensicherungs-Systeme eingesetzt: Eines innerhalb des Rechenzentrums und eines außerhalb. So ist gewährleistet, dass im äußerst unwahrscheinlich Fall eines Datenverlustes innerhalb kürzester Zeit die Daten von einem der beiden Systeme wieder hergestellt werden können. Eine Störung laufender Beteiligungsverfahren kann auf diese Weise ausgeschlossen werden.

Demoprojekt zum Testen

Sie möchten sich selbst ein Bild von den vielfältigen Funktionen und der Bedienerfreundlichkeit von Beteiligung-Online machen?

Unter www.beteiligung-online.com erwartet Sie ein Demoprojekt mit vielen Beispieldaten zum ausführlichen Ausprobieren. Auf unserer Homepage finden Sie unter www.entera.de/beteiligung weitere Informationen zu unserem internetbasierten Beteiligungsverfahren.

Und selbstverständlich stehen wir Ihnen gern für ein ausführliches Informationsgespräch zur Verfügung.



www.beteiligung-online.com