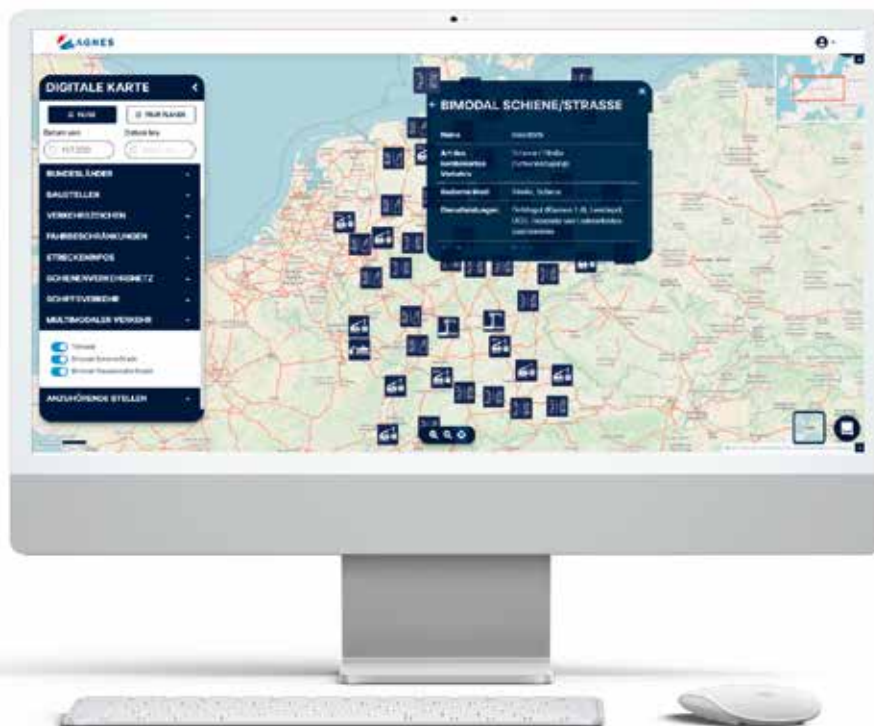


Schneller und stressfreier am Ziel mit AGNES



Agile Navigation Electronic Solution (AGNES) – die deutschlandweite digitale Großraum- und Schwertransportkarte zur Vereinfachung und Beschleunigung Ihrer Transportplanung sowie der Antragstellung über VEMAGS.

Wenn wir nur an die Windenergie denken, so gewinnen Großraum- und Schwertransporte (GST) immer mehr an Bedeutung. Die extrem belastete Infrastruktur, der Fachkräftemangel, die Notwendigkeit der Verkehrssicherheit und besonders die extrem langen Genehmigungsverfahren beeinträchtigen die Durchführung der GST massiv. Insbesondere verlängern sich Genehmigungsverfahren unnötig, da wichtige Daten wie Baustellenlagen und Brückenablastungen bei Antragstellung nicht vorliegen und somit nicht berücksichtigt werden können. Zudem ist in der Regel ein hohes Maß an Fachwissen für die Beantragung und Genehmigung erforderlich. Daher fordern seit vielen Jahren namhafte Verbände Veränderungen zur Verbesserung dieser Missstände in den Genehmigungsverfahren durch Digitalisierung.

Mit AGNES können alle amtlich gemeldeten Baustelleninformationen (auch Tages- und Nachtbaustellen); angelastete Brückenbauwerke inklusive vorgegebener Umfahrungen; Beschränkungen bezüglich Höhe, Breite und Gewicht sowie alle zuständigen Behörden, Polizeidienststellen und Autobahnmeistereien entlang des Fahrtweges angezeigt werden. Die Baustelleninformationen werden dabei mehrmals täglich für jedes Bundesland automatisiert abgefragt und in AGNES eingepflegt.

Hindernisse und zuständige Behörden können zudem – dem Fahrtweg entsprechend – chronologisch geordnet angezeigt werden. Eingegebene Strecken werden sowohl auf der Karte als auch in Textform angezeigt und lassen sich mittels Gummibandfunktion anpassen. Jede Strecke kann gespeichert und später per Direkt-link wieder aufgerufen werden. Das System basiert auf einer digitalen, bundeseinheitlichen GST-Karte, welche alle

relevanten Informationen für die Strecke vom Abfahrtsort bis zum Zielort wiedergibt.

Ab Oktober bietet die Plattform AGNES der Sommer GmbH & Co. KG erstmals eine deutschlandweit voll-digitale GST-Karte. Diese garantiert Ihnen bei der Antragstellung nicht nur Planungssicherheit, sondern auch eine Kostenersparnis pro Behörde, die nicht mehr unnötig angehört werden muss.

Mit dem Einsatz eines solchen Systems lassen sich laut Hersteller erhebliche finanzielle Einsparungen, Vereinfachungen und Beschleunigungen in der Fahrtroutenermittlung sowie im Genehmigungs- und Auflagenmanagement erzielen. Außerdem wird die Verkehrsführung durch Vermeiden unnötiger Umwege effizienter, was auch zum Umweltschutz beiträgt. Nahezu alle Anforderungen der Verbände an das Antragsverfahren werden mit AGNES erfüllt.