

Maßnahmensteckbrief

Maßnahme (Nr.): wird von koordinierender Stelle ausgefüllt	
Maßnahme (Titel): <i>Konzept für eine Entscheidungsfindung zur Einrichtung eines Zentrums für Positionierung, Navigation und Zeitübertragung (PNZ)</i>	
Zuordnung zum Handlungsbedarf (HB): HB 3.3 e - Internationale Kooperationsmöglichkeiten konsequent nutzen, Bildung eines Zentrums für Positionierung, Navigation und Zeitübertragung (PNZ) prüfen	ABC-Stufe: B
Verantwortliche Stelle: <i>Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG)</i>	
Einzubindende Stellen: <i>Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB)</i> <i>Bundesministerium für Wirtschaft und Technologie (BMWi)</i>	
Einzubindende Gremien: <i>International Association for Geodesy (IAG)</i> <i>Interministerieller Ausschuss für Geoinformationswesen (IMAGI)</i>	
Umsetzungszeitraum: - Vorbereitungsphase 01.04.2013 – 30.06.2013 - Abstimmungsphase 01.07.2013 – 31.10.2014 - Ausarbeitungsphase 01.11.2013 - 31.03.2014 - Abschlussphase 01.04.2014 - 31.05.2014	Umsetzungstermin: 31.05.2014
Beschreibung der Maßnahme: Positionierung und Navigation einerseits und Zeitübertragung andererseits werden mittels weltraumbasierter Verfahren mit vergleichbarer Technik und Methoden durchgeführt. Zentrales Element dabei ist Nutzung die Globaler Satellitennavigationssysteme (GNSS). Zahlreiche Institutionen, Behörden und Forschungseinrichtungen sind auf dem Gebiet von Positionierung, Navigation und Zeitübertragung tätig. Die Einrichtung eines Zentrums für Positionierung, Navigation und Zeitübertragung (PNZ) kann die Koordinierung der Maßnahmen verbessern.	Vorarbeiten: Keine

Maßnahmensteckbrief

<p>Angestrebte Ziele:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Es wird angestrebt, durch die Einrichtung eines Zentrums für Positionierung, Navigation und Zeitübertragung die Expertise der einzelnen Fachthemen zu bündeln und die Position der Bundesrepublik Deutschland international zu stärken. 	
<p>Erwartete Ergebnisse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Das Ergebnis dieser Maßnahme ist ein Konzept zur Einrichtung eines Zentrums für Positionierung, Navigation und Zeitübertragung (PNZ). 	
<p>Meilensteine:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Beispiele anderer Nationen für die Etablierung von Zentren für PNZ werden gesichtet und bewertet. - Beteiligte Stellen und Gremien verständigen sich darauf, ein Konzept zur Einrichtung eines Zentrums für PNZ zu erstellen. - Die Bestandteile eines möglichen Zentrums für PNZ werden ausgearbeitet. - Das Konzept zur Einrichtung eines Zentrums für PNZ wird vorgestellt. 	<p>Termine Meilensteine:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 30.06.2013 - 31.10.2013 - 31.03.2014 - 31.05.2014
<p>Kommentare:</p> <p>-</p>	