



Sie befinden sich hier: [Startseite](#) > **SÖDER STELLT REFERENZPUNKT FÜR GPS-GERÄTE UND SMARTPHONES IM LANDKREIS MÜHLDORF A.INN VOR – Jeder bayerische Landkreis soll mindestens einen Referenzpunkt erhalten**

# **SÖDER STELLT REFERENZPUNKT FÜR GPS-GERÄTE UND SMARTPHONES IM LANDKREIS MÜHLDORF A.INN VOR – Jeder bayerische Landkreis soll mindestens einen Referenzpunkt erhalten**

16. Juni 2016

Ob für Smartphones oder für Navigationsgeräte – zur exakten Positionsbestimmung werden Koordinaten benötigt. Die Welt ist von einem unsichtbaren Koordinatensystem überzogen. „Ohne dieses wäre das moderne Leben in der High-Tech-Gesellschaft gar nicht möglich. Mehr als 50 Navigationssatelliten umkreisen ständig die Erde. Die Bayerische Vermessungsverwaltung will allen Bürgerinnen und Bürgern in Zukunft kostenlos ermöglichen, die Genauigkeit ihres GPS-Empfängers vor Ort zu überprüfen. Im Landkreis Mühldorf a.Inn steht jetzt ein Geodätischer Referenzpunkt zur Verfügung“, teilte Finanzminister Dr. Markus Söder bei der Vorstellung des neuen Geodätischen Referenzpunkts am Donnerstag (16.06.) in Mühldorf a.Inn mit.

Ziel ist, dass jeder bayerische Landkreis bis Ende nächsten Jahres mindestens einen öffentlichen Geodätischen Referenzpunkt erhält. Der Punkt in Mühldorf a.Inn ist der 46. Punkt in Bayern. Der Geodätische Referenzpunkt stellt die Verbindung zwischen dem weltweiten Koordinatensystem und einem Punkt auf der Erdoberfläche her. Mühldorf a.Inn bietet neben einer reizvollen, geografischen Lage im Schnittpunkt wichtiger Verkehrswege und einer sehenswerten historischen Altstadt nun auch einen öffentlichen Geodätischen Referenzpunkt. Der Platz ist ideal gewählt im geografischen und gesellschaftlichen Zentrum Mühldorfs. Der Marktplatz ist der Magnet für Einheimische und Touristen wegen vieler Sehenswürdigkeiten und zahlreichen Cafés und Gaststätten. Für Sportbegeisterte, Wanderer und Radfahrer verläuft in unmittelbarer Nähe die 5. Etappe des Innradwegs. Der Marktplatz ist auch Startpunkt vieler lokaler Radwanderwege. „Ganz nebenbei kann jetzt jeder sein GPS-Gerät ohne großen Aufwand einfach – im Vorbeigehen – kostenlos überprüfen“, sagte Söder.

Zahlreiche Anwender, wie z. B. Wanderer, Auto- oder Fahrradfahrer, nutzen GPS-Empfänger als Navigationshilfe beruflich oder in ihrer Freizeit. Ein Erlebnis für die ganze Familie ist eine elektronische Schnitzeljagd. In Deutschland sind ca. 100.000 aktive Geocacher unterwegs, also Menschen die in ihrer Freizeit fast 300.000 versteckte Schätze – die „Geocaches“ – aufspüren.

Koordinaten des Referenzpunkts in Mühldorf a.Inn:

- 48° 14,4767' nördl. Breite
- 12° 31,4720' östl. Länge
- 385,2 Meter über Normalnull

Pressemitteilung auf der Seite des Herausgebers

