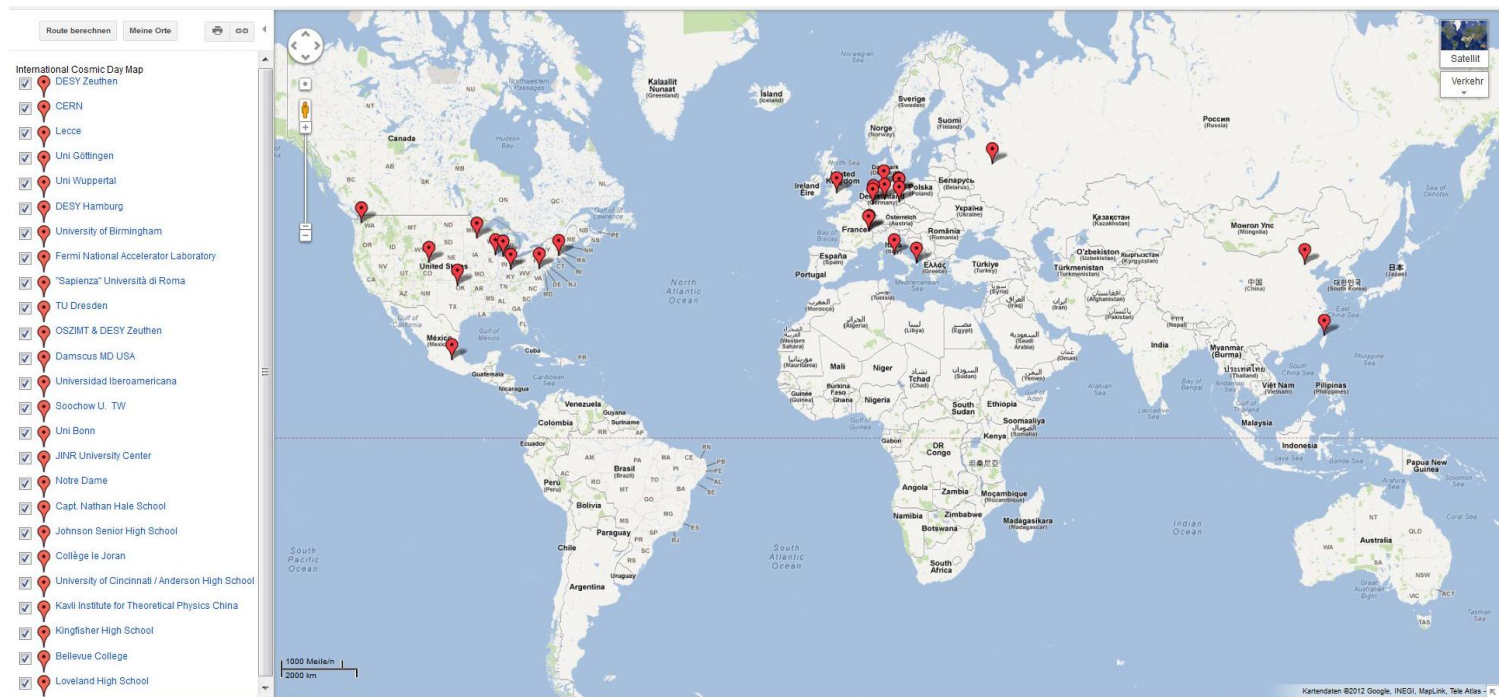


Netzwerk Teilchenwelt

Aktuelles aus dem Teilprojekt „Messung kosmischer Teilchen“

International Cosmic Day

- über 20 Institute und Schulen haben am 26.09.2012 teilgenommen
- 2013 wieder geplant: bei Interesse E-Mail an carolin.schwerdt@desy.de





Experimente

- es gibt eine neue Software zur Datenauswertung für die Kamiokannen
abrufbar unter: <http://kamiokanne.uni-goettingen.de>
- Muonic (Datenauswerteprogramm für Szintillatoren) wurde um Lebensdauer- und Geschwindigkeitsmessung erweitert
- neue Muonic-Version wird im Januar bereitgestellt



Astroteilchen-Masterclass

- Julian Rautenberg (Uni Wuppertal) hat mit AUGER-Daten Masterclass durchgeführt
- wollen nun ein Programm für das Netzwerk schaffen
- dafür Ideen und Erfahrungen von Teilchenphysik-Masterclass gebraucht
- wer sich bei der Konzeptarbeit beteiligen will: Freitag Veriefungsworkshop 1. Treffen



Nebelkammer zum Selbstbauen

- Anleitungen sind fertig (Bauanleitung, Hintergrundwissen und Lehrerhinweise)
- Würzburg hat 150 Nebelkammer selbstbausets fertig gestellt
- werden im Februar an Cosmic-Standorte verteilt