



O Espaço do ILAF OGC – Junho 2015

Você sabia que...

O Open Geospatial Consortium (OGC) formou um grupo de trabalho denominado *Point Cloud Domain Working Group (DWG)* para tratar dos temas relacionados com a interoperabilidade ao compartilhar e processar nuvens de pontos. O propósito deste grupo é criar um fórum de discussão colaborativo para definir e entender questões, requisitos, casos de uso ou limitações da interoperabilidade de nuvens de pontos.

As nuvens de pontos estão crescendo a um ritmo acelerado em uma variedade de âmbitos: serviços públicos, mineração de dados, modelagem 3D, etc., e atualmente estes dados estão armazenados em muitos formatos. Em vários casos os formatos foram criados para aplicações particulares, e alguns deles são agora padrões de *fato* em âmbitos como dados multidimensionais, LiDAR, modelos de elevação, sismologia, batimetria, meteorologia e outros.

No princípio de junho, na reunião do [Technical Committee \(TC\)](#) do OGC que teve lugar em Boulder (Colorado), se realizou uma sessão *ad hoc* na qual foi promovida a criação do grupo *Point Cloud Domain DWG*. No link a seguir estão disponíveis as apresentações: <http://www.opengeospatial.org/blog/2231>

Posteriormente, no dia 18 de junho o OGC abriu um período de 30 dias para receber sugestões e comentários sobre o documento de fundação do grupo <https://portal.opengeospatial.org/files/64097>

Para mais informações, veja <http://www.opengeospatial.org/pressroom/pressreleases/2236>

Noticias OGC

04/06: [Paul Scarponcini recebe o prêmio Gardel do OGC](#)

18/06: [OGC anuncia a formação do grupo Point Cloud Domain Working Group](#)

18/06: [OGC pede a revisão do SensorThings API standard for Internet of Things](#)

23/06: [OGC anuncia a formação do grupo Hydrologic Features Standards Working Group](#)

25/06: [OGC Web Coverage Service - Transaction operation extension disponível para comentários](#)

29/06: [OGC adotou o padrão Web Processing Service \(WPS\) 2.0](#)

Próximos eventos

- [4th International Conference on Agro-geoinformatics \(Agro-geoinformatics 2015\)](#) - 20 - 24/07/2015
- [GEOBUIZ - The Leaders' Summit](#) - 10-11/08/2015
- [27th International Cartographic Conference Pre-conference workshop on Spatial data infrastructures, standards, open source and open data for geospatial \(SDI-Open 2015\)](#) - 20 - 21/08/2015
- [27th International Cartographic Conference 16th General Assembly](#) - 23 - 28/08/2015

Mais sobre o OGC na [página](#) do Fórum Ibérico e Latinoamericano do OGC!