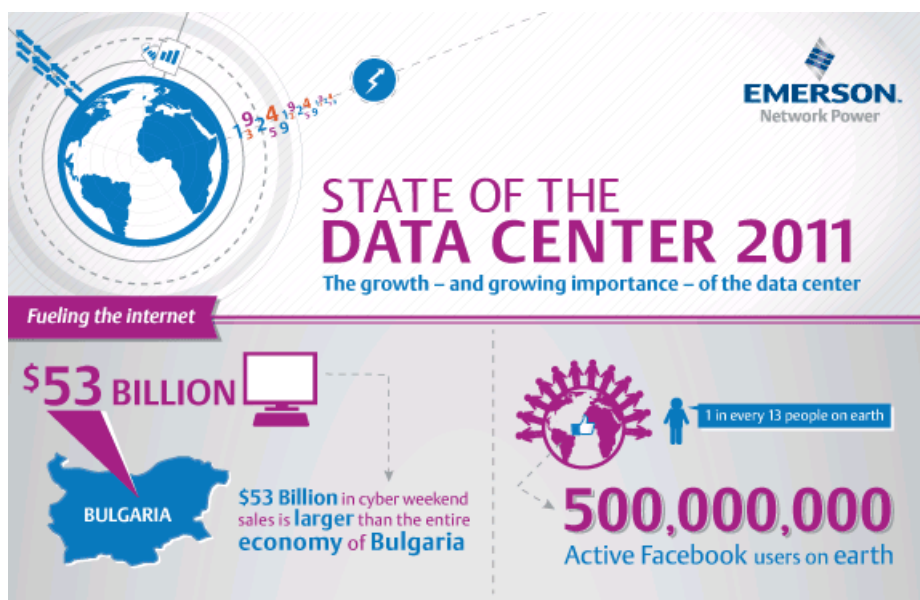


Инновационная Россия в аспекте ЦОД-ов

«Центры обработки данных являются невоспетыми героями», - [говорит](#) Scott Barbour из Emerson Network Power. Он имеет в виду интернет-бум, и то, что наша зависимость за последние годы от Интернета и социальных медиа значительно выросла. Когда пользователь ищет информацию в поисковой системе, или делает покупки в интернет-магазине, или общается с друзьями через социальные сети, - все эти действия стали возможными, в том числе, и благодаря центрам обработки данных. Сегодня во всем мире, согласно данным компании Emerson, существует 509 147 ЦОД-ов, общая площадь которых составляет порядка 26 551 688 квадратных метров (285 800 000 кв. футов). Чтобы представить, сколько это - можно сказать, что это площадь, на которой может разместиться 5 955 футбольных полей.

В отношении ЦОД-ов Россия, согласно исследованию аналитического центра Headwork Analyst, проведенного по заказу компании «Астерос», все свои коммерческие датацентры может разместить на 10-ти футбольных полях. Что характерно, «Российский рынок КЦОД сконцентрирован в столице. В Москве и Подмоскowie находится 60% российских КЦОД. В Санкт-Петербурге располагается 15% рынка, 25% - в остальных регионах». В общем, получается, что площадь российских коммерческих ЦОД-ов в разрезе мировых занимает всего порядка 0,16%. Вот такие вот печальные цифры. Понятно, что с учетом корпоративных ЦОД-ов и тех, что построены для государственных нужд, доля России немного возрастет. Но все равно, цифры немного удручающие для экономики, стремящейся стать инновационной.

Для примера, за один уикенд оборот в «цифровой» экономике составляет 53 млрд. долларов США. Это больше чем вся экономика Болгарии...



[Инфографика](#) по отчету Emerson Network Power