

**Représentation dynamique des temporalités des territoires**  
Fiches d'analyse d'applications résumées

Titre	<b>Wind Map (Carte du vent)</b>
-------	---------------------------------

Auteur(s)	Hint.fm
Source	<a href="http://hint.fm/wind/">http://hint.fm/wind/</a>



**Service rendu**

<b>Inventaire</b>	Scénario-récit	Exploration	Prédiction-prospective
-------------------	----------------	-------------	------------------------

**Lien données**

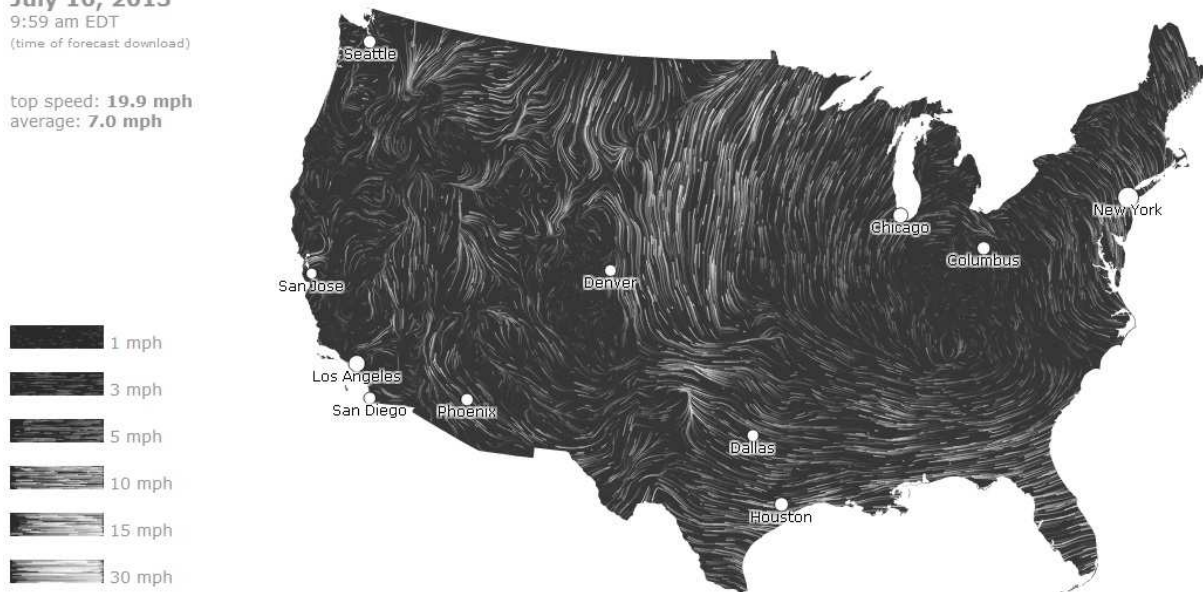
Statique	<b>Dynamique</b>
----------	------------------

## wind map

**July 16, 2013**

9:59 am EDT  
(time of forecast download)

top speed: **19.9 mph**  
average: **7.0 mph**



### Description générale

Cette carte montre la direction et l'intensité des vents aux Etats-Unis en temps réel.

Elle permet d'observer les tendances globales des courants aériens sur le territoire, mais aussi d'observer le comportement d'événements majeurs, comme le passage des cyclones.

### Dynamique spatiale



<b>Public visé</b>	<b>Cadre de développement</b>		
Grand public	Privé		
Professionnels-spécialistes	Public		
	Recherche		
<b>Graphiques</b>	Temporels	Atemporels	Les deux

<b>Temps</b>		<b>Echelle</b>	<b>Espace</b>	
Immédiat	Court Intermédiaire de l'Histoire		Local	Global
			Intermédiaire	
			Mondial	
Simple	Multiple	<b>Granularité</b>	Simple	
par le Temps		<b>Représentation</b>	par une Carte	
par de l'Espace			par un Graphique	
par un Attribut			par un Cartogramme	

### Spécificité de l'application :

Contrairement à la majorité des applications de visualisation de flux, qui présentent un inventaire des données sur une période passée, cette visualisation présente des flux en temps réel (en l'occurrence, des flux d'air). Le caractère instantané des données n'accorde pas une grande importance au paramètre temps dans la visualisation, mais la représentation cartographique des flux dans l'espace est intéressante.