Le site www.montagneinfo.net existe depuis 2001-2002.
Sous l'impulsion de Claude Rey, alors Président du SNGM, il permet depuis quelques années de diffuser au public des informations en temps réel sur les conditions en montagne.
Deux grands principes régissent ce site :

- les informations proviennent exlusivement de Guides de Haute Montagne ;
- ces informations sont factuelles.

Des administrateurs les valident quotidiennement et les corrigent avec l'aide des informateurs pour qu'elles soient les plus **objectives** possibles.

Rapidement Claude Rey a souhaité établir des règles strictes en éditant en 2005 une charte , qui assurent au site la plus grande crédibilité.

Depuis quelques années, le site www.montagneinfo.net communique plus de 2000 informations par an, émanant de plus de 100 professionnels. Elles sont transmises en particulier en saison, pendant que les guides sont sur le terrain.
Ceux-ci ont également accès par connexion sécurisée, à des informations techniques utiles dans leur pratique professionnelle.
Le SNGM encourage les Guides qui prennent le temps de transmettre leurs informations de terrain, en indemnisant leur temps passé, s'ils le souhaitent en créant un lien vers leur site internet depuis la fiche renseignée.