

¿Qué es la firma digital?

La firma digital se genera con la ayuda de recursos informáticos y permiten al portador de un documento o al receptor de un mensaje tener la certeza de que no han sido alterados y que mantienen su integridad desde que fueron firmados por su creador.

Código numérico solo conocido por el firmante

XXXX



Lector de documento digital



Documento de identidad digital

El código numérico secreto y la rúbrica digital de la cédula de identidad componen la firma digital.



La firma digital solo puede ser generada por su autor y por lo tanto es infalsificable.



El sistema debe asegurar que la firma digital pueda generarse sin complicaciones por parte del firmante y resultar fácilmente verificable en el sentido de que el receptor conozca sin esfuerzo a quien pertenece, o resultar ello corroborado con sencillez por las autoridades competentes en caso de ser necesario.