for in Statement

# Declaración for in

La sentencia for in permite recorrer en bucle los nombres de todas las propiedades de un objeto. Por desgracia, también recorre todos los miembros heredados a través de la cadena de prototipos. Esto tiene el mal efecto secundario de servir funciones de método cuando el interés está en los miembros de datos.

El cuerpo de cada sentencia for in debe ir envuelto en una sentencia if que realice un filtrado. if puede seleccionar un tipo o rango de valores concreto, puede excluir funciones o puede excluir propiedades del prototipo. Por ejemplo:

for (name in object) {  
 if (object.hasOwnProperty(name)) {  
 ....  
 }  
}