o oposto: permite que você não inclua declarações onde alguém está esperado. A declaração vazia é assim:

;

O intérprete JavaScript não toma medidas quando executa um vazio declaração. A declaração vazia é ocasionalmente útil quando você quiser Para criar um loop que tenha um corpo vazio. Considere o seguinte para O loop (para loops será coberto no §5.4.3):

// inicialize uma matriz a

para (vamos i = 0; i < a.Length; a[i ++] = 0);

Neste loop, todo o trabalho é feito pela expressão a [i ++] = 0 e

Nenhum corpo de loop é necessário. A sintaxe JavaScript requer uma declaração como um corpo de loop, no entanto, uma declaração vazia - apenas um semicolon nu - é usado.

Observe que a inclusão acidental de um ponto de vírgula após o direito parênteses de um loop for, enquanto o loop, ou se a declaração pode causar Bugs frustrantes que são difíceis de detectar.Por exemplo, o seguinte O código provavelmente não faz o que o autor pretendia:

if ((a === 0) || (b === 0));// opa!Esta linha faz nada...

o = nulo;// e esta linha é sempre executado.

Quando você usa intencionalmente a declaração vazia, é uma boa ideia Comente seu código de uma maneira que deixa claro que você está fazendo isso propósito.Por exemplo: