

## es-pplus-trivial<sup>11,40</sup>

$\forall es:\mathbf{ES}, e_1:\mathbf{E}, e_2:\{e:\mathbf{E} \mid \text{loc}(e) = \text{loc}(e_1) \in \mathbf{Id}\},$   
 $Q:\{\{e:\mathbf{E} \mid \text{loc}(e) = \text{loc}(e_1) \in \mathbf{Id}\} \rightarrow \{e:\mathbf{E} \mid \text{loc}(e) = \text{loc}(e_1) \in \mathbf{Id}\} \rightarrow \mathbb{P}\}.$   
 $e_1 \leq_{\text{loc}} e_2 \Rightarrow Q(e_1, e_2) \Rightarrow [e_1, e_2] \sim ([a, b].Q(a, b)) +$