

Die Frage lautet: Würde Ihr Kollege „Ja“ sagen, wenn ich ihn fragen würde, ob Tor 1 das richtige ist?

Der Trick ist hierbei die doppelte Verneinung, die zur Wahrheit führt.

Angenommen Wärter A sagt die Wahrheit und B ist der Lügner und weiter angenommen Tor 1 führt ins Unternehmen, dann wird A über B antworten: Er würde „Nein“ sagen (denn B lügt nun mal).

Fragt er wiederum B zu A wird der ebenfalls „Nein“ antworten (was glatt gelogen ist). Wäre Tor 2 die Firmenpforte würden beide mit „Ja“ antworten. Der Trick ist, stets durch das verneinte Tor zu gehen.