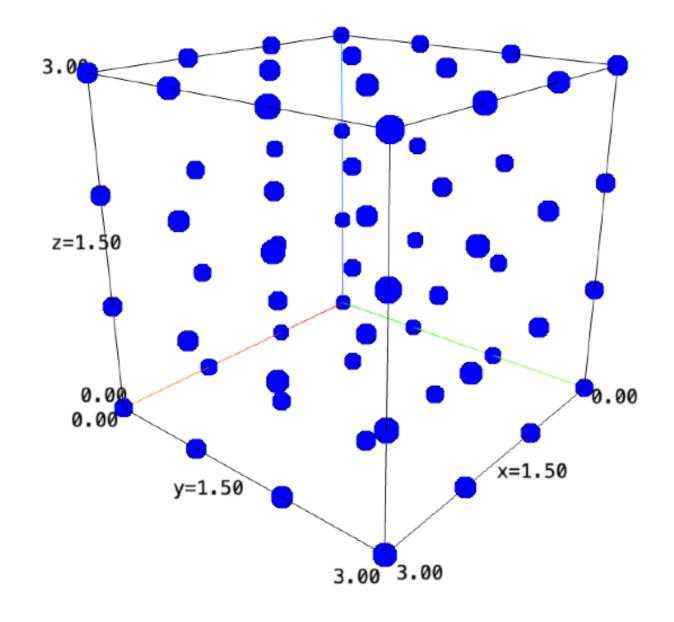
Algorithme proposé

Blind Tensor Assign (n > p)

- . Assigner un chiffré [x] à un indice chiffré $[i]=[i_0],[i_1],[i_2]$ d'un tableau $[c]=\left([c_i]\right)_{i=0}^{p^3}$
- 1. $[c_i] \leftarrow BlindTensorRead([c], [i])$ TreePBS



Algorithme proposé

Blind Tensor Assign (n > p)

- . Assigner un chiffré [x] à un indice chiffré $[i]=[i_0],[i_1],[i_2]$ d'un tableau $[c]=\left([c_i]\right)_{i=0}^{p^3}$
- 1. $[c_i] \leftarrow BlindTensorRead([c], [i])$ TreePBS
- 2. $\uparrow BlindTensorAdd([c], [i], [x c_i])$

