|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Alarme | SHA sur | SHA pendant alarme sur | SHA possible | SHA pendant alarme possible | Label |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | NOT\_IN\_NO\_ALARM |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | NOT\_IN\_ALARM |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | IN\_NO\_ALARM |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | Si alarme < SHA sur :  IN\_AFTER\_ALARM  Sinon bizarre (pourquoi l’alarme aurait retenti si on a déjà pris le SHA ?) |
| 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | IN\_DURING\_ALARM |
| 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | Bizarre : l’alarme aurait retenti 2 fois |
| 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | Si SHA pendant alarme sur < SHA sur :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre (pourquoi l’alarme aurait retenti si on a déjà pris le SHA ?) |
| 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | Bizarre : l’alarme aurait retenti 2 fois |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | IN\_POSSIBLE\_NO\_ALARM |
| 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | Si alarme < SHA possible : IN\_POSSIBLE\_AFTER\_ALARM  Sinon bizarre |
| 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | IN\_NO\_ALARM |
| 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | Si Alarme < SHA sur < SHA possible :  IN\_AFTER\_ALARM  Si SHA sur < reste :  IN\_NO\_ALARM  Sinon impossible de savoir (par ex. : alarme, SHA possible, SHA sur : est ce que l’alarme est en lien avec le SHA sur ?) |
| 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | IN\_DURING\_ALARM |
| 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | Si SHA pendant alarme sur < reste :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre et impossible de savoir |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Alarme | SHA sur | SHA pendant alarme sur | SHA possible | SHA pendant alarme possible | Label |
| 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | Si SHA pendant alarme sur < reste :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre (pourquoi l’alarme aurait retenti si on a déjà pris le SHA ?) |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 0 | Si SHA pendant alarme sur < reste :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre et impossible de savoir |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | IN\_POSSIBLE\_DURING\_ALARM |
| 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | Si SHA pendant alarme possible < alarme :  IN\_POSSIBLE\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre (pourquoi l’alarme aurait retenti 2 fois ?) |
| 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | IN\_NO\_ALARM |
| 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | Si SHA sur < reste :  IN\_NO\_ALARM  Si alarme < SHA sur < SHA pendant alarme possible :  IN\_AFTER\_ALARM  Sinon bizarre |
| 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | IN\_DURING\_ALARM |
| 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | Si SHA pendant alarme sur < reste :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre (pourquoi l’alarme aurait retenti 2 fois ?) |
| 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | Si SHA pendant alarme sur < reste :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre (pourquoi l’alarme aurait retenti si on a déjà pris le SHA ?) |
| 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | Bizarre : l’alarme aurait retenti 2 fois |
| 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | Impossible de savoir |
| 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | Impossible de savoir |
| 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | IN\_NO\_ALARM |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Alarme | SHA sur | SHA pendant alarme sur | SHA possible | SHA pendant alarme possible | Label |
| 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | Si alarme < SHA sure < reste :  IN\_AFTER\_ALARM  Si SHA sure < alarme :  IN\_NO\_ALARM  Sinon impossible de savoir (est ce que l’alarme appartient au SHA sur ou au possible ?) |
| 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | IN\_DURING\_ALARM |
| 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | Si SHA pendant alarme sur < reste :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre et impossible de savoir |
| 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | Si SHA pendant alarme sur < SHA sur :  IN\_DURING\_ALARM  Sinon bizarre (pourquoi l’alarme aurait retenti si on a déjà pris le SHA ?) |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | Si SHA pendant alarme sur < reste :  IN\_DURING\_ALARME |

|  |  |
| --- | --- |
| Label | Description |
| IN\_NO\_ALARM | SHA pris sans alarme |
| IN\_AFTER\_ALARM | SHA pris après l’alarme |
| IN\_DURING\_ALARM | SHA pris pendant l’alarme |
| NOT\_IN\_NO\_ALARM | SHA pas pris, pas d’alarme |
| NOT\_IN\_ALARM | SHA pas pris, avec alarme |
| IN\_POSSIBLE\_NO\_ALARM | SHA possiblement pris sans alarme (plusieurs personnes dans une même pièce donc impossible d’attribuer le SHA à quelqu’un) |
| IN\_POSSIBLE\_AFTER\_ALARM | SHA possiblement pris après l’alarme (plusieurs personnes dans une même pièce donc impossible d’attribuer le SHA à quelqu’un) |
| IN\_POSSIBLE\_DURING\_ALARM | SHA possiblement pris pendant l’alarme (plusieurs personnes dans une même pièce donc impossible d’attribuer le SHA à quelqu’un) |

Tableau 1 Label et description. Marche pour le IN (entrée), le OUT (sortie) et le INOUT (entrée/sortie) en remplaçant le IN dans le nom des labels respectivement par OUT et INOUT. Il y a donc 24 labels en tout.