|  |
| --- |
|  |
| Neuronales Netz |
| Genauigkeit nach Epochen |

|  |
| --- |
| Jan Luca Emil Krüger  MTS-23 |

Das neuronale Netz wurde insgesamt 9 mal trainiert. Nach jedem Trainingszyklus wurde die Genauigkeit getestet. Zudem wurde die Genauigkeit vor dem ersten Trainingszyklus getestet. Somit ergeben sich folgende 10 Testresultate:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Anzahl Trainingsiterationen** | **Genauigkeit [%]** | **Trainingsrate** |
| 0 | 11,35 | N/A |
| 1 | 25,93 | 0,01 |
| 2 | 65,42 | 0,01 |
| 3 | 83,10 | 0,01 |
| 4 | 86,74 | 0,01 |
| 5 | 88,35 | 0,01 |
| 6 | 89,29 | 0,01 |
| 7 | 89,94 | 0,01 |
| 8 | 90,30 | 0,01 |
| 9 | 91,35 | 0,001 |
| 10 | 91,39 | 0,001 |

Graphisch ergibt sich folgendes: