



Anleitung zur Lösung

Die Musterlösung zeigt das Potential der Ablaufsprache bei der Behandlung paralleler Prozesse. Jedes Förderband und der Lift werden unabhängig voneinander gesteuert. Nur bei der Synchronisation werden die einzelnen Abläufe miteinander gekoppelt. Um diese Flexibilität in einem Zustandsautomaten zu realisieren, sind ausserordentliche Massnahmen nötig. Entweder müssen drei unabhängige Zustandsautomaten miteinander synchronisiert werden oder man modelliert die in einem Einzigen. Viel Vergnügen!!