

# Mögliche Ressourcen

Arwed Mett

May 29, 2015

## 1 Allgemeine Literatur

- Allgemein über Petrie Netze:  
<http://cs.au.dk/cpnets/industrial-use/control-of-systems/#c6596>
- Abstracte allgemeine Betrachtung von Petri-Netzen  
[http://cs.au.dk/fileadmin/site\\_files/cs/research\\_areas/centers\\_and\\_projects/sttt2007.pdf](http://cs.au.dk/fileadmin/site_files/cs/research_areas/centers_and_projects/sttt2007.pdf)
- Newsletter (Vielleicht findet man interessante Themen) <http://www.informatik.uni-augsburg.de/pnnl/>

## 2 Petri-Netze bei der Bahn

- [http://www.researchgate.net/profile/Michael\\_Meyer\\_Zu\\_Hoerste/publication/260250211\\_Modelling\\_Functionality\\_of\\_Train\\_Control\\_Systems\\_Using\\_Petri\\_Nets/links/53f3b8c70cf256ab87b5cb0d.pdf](http://www.researchgate.net/profile/Michael_Meyer_Zu_Hoerste/publication/260250211_Modelling_Functionality_of_Train_Control_Systems_Using_Petri_Nets/links/53f3b8c70cf256ab87b5cb0d.pdf)
- <http://daimi.au.dk/CPnets/workshop98/papers/hielscher.pdf>  
Dieser Bericht / Modell wurde von zwei Studenten verfasst, deren größte Schwierigkeit es war den Prozess zu modellieren. Man könnte Bezug auf heutige Software nehmen, die diese Aufgabe bewältigen können. (Der Bericht ist von 1998)
- Seite mit sehr vielen generellen Informationen:  
<http://daimi.au.dk/CPnets/proxy.php?url=/CPnets/workshop98/papers/index>
- Sehr Umfangreich und bezieht sich sehr Stark auf die Bahn. Allerdings auch sehr verständlich.  
[http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-48541-4\\_13\(easymotion-prefix\)](http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-540-48541-4_13(easymotion-prefix))

### 3 Petri-Netze bei Fertigungsanlagen

- <http://link.springer.com/article/10.1007/BF01721805>
- [https://www.tu-ilmenau.de/uploads/media/hs\\_pn\\_03.pdf](https://www.tu-ilmenau.de/uploads/media/hs_pn_03.pdf)  
Eine Hauptseminararbeit, einfach und verständlich gehalten, mit Praxisbeispiel.