

# Candide— Journal for Architectural Knowledge

You have downloaded following article/  
Sie haben folgenden Artikel heruntergeladen:

**Title (English):** Essay titel 4.

**Titel (deutsch):** Essay titel 4.

**Author(s)/Autor(en):** Florian Post

**Translator(s)/Übersetzer:** Florian Post

**Source:** Journal for Architectural Knowledge No. 04 (07/2011), pp. 69-88.

**Published by:** Florian Post

**Stable URL:** <https://candidejournal.net/issue/candide-no-4-english/>

**Downloaded from:** candidejournal.net on 25. April 2024

The content of this article is provided free of charge for your use. All rights to this article remain with the authors. No part of the article may be reproduced in any form without the written consent of the author(s) and Candide. Journal for Architectural Knowledge. For further details, please see [www.candidejournal.net](http://www.candidejournal.net).

# Essay titel 4

Florian Post

## ABSTRACT

Im nächsten Schritt des Verfahrens (siehe Abbildung 3.6, Schritt 4) werden die Kosten für die aktuell ausgewählte Lösung der Nachbarschaftssuche berechnet. Diese Kosten ergeben sich aus monetären und virtuellen Kosten. Die monetären Kosten decken die realen Kosten des Ausbaus ab. Besteht die aktuell betrachtete Lösung beispielsweise aus dem Austausch zweier Leitungen, sind die Kosten für den Ausbau aufgetragen. Virtuelle Kosten stellen sicher, dass die Betriebsmittelauslastungen in der Optimierung berücksichtigt sind. Eine Lösung wird auch bei Nichteinhaltung der Grenzwerte betrachtet. Sobald Grenzwertverletzungen an einem Knoten vorliegen, nehmen die virtuellen Kosten einen hohen Wert an und steigen mit weiterer Belastung. Es ist auf eine sinnvolle Parametrierung der virtuellen Kosten zu achten. Die Gesamtkosten ergeben sich aus der Summe der monetären und virtuellen Kosten.

CANDIDE NO. XX - TITLE OF THE ISSUE  
CANDIDE JOURNAL FOR ARCHITECTURAL KNOWLEDGE

Florian Post  
**Essay titel 4**

# Endnotes

# Literature

# List of Figures