**DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON**
**Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft**

DESY 12–224
arXiv:1212.0569
December 2012

# Screening in Two-Dimensional Gauge Theories

P. Korcyl

*M. Smoluchowski Institute of Physics, Jagiellonian University, Cracow, Poland*

*and*

*John von Neumann-Institut für Computing NIC/DESY, Zeuthen*

M. Koren

*M. Smoluchowski Institute of Physics, Jagiellonian University, Cracow, Poland*

ISSN 0418-9833

**PLATANENALLEE 6 - 15738 ZEUTHEN**