Publication: Ditsem Nuus
Title: Mini -en mikro - netwerke
AVE: 1324.04
Page: 2
Publish Date: 01 April 2019
Author: Redaksie

Mini- en mikro-netwerke

• **Redaksie**

Die groot probleem met elektrisiteitverskaffing in SA is natuurlik die monopolie wat Eskom hou en wat tans met hul probleme vir alle praktiese doeleindes die land gyselaar hou. Die voor die handliggende oplossing is ontbondeling van Eskom of dan ten minste drastiese desentralisasie van die reg van elektrisiteits-verskaffing.

Elders in Afrika het die toepassing van die konsepte van mini- en mikro-netwerke (mini and micro grids) al basie veld gewen en hul suksesvolle toepassing bewys. Die grootte van hierdie netwerke, gewoonlik sonkragstelsels of –plase, kan wissel – vanaf verskaffing vir hele dorpe of gemeenskappe tot gekombineerde verskaffing vir 'n aantal huishoudings of besighede.

Volle besonderhede van mini- en mokro-neterwerke sa verskaf en edemonstreer word op die ekspo African Utility Week and POWERGEN Africa wat 14 tot 16 Mei 2019 gehou word in die Kaapstadse Konvensie-sentrum. Vir meer inligting besoek www.african-utility-week.com.

The copyright act of 1978 (as amended) prohibits the reproduction of this copy IN ANY FORMAT, without prior permission of the original publisher.