



Comando Cups Impressão (guarde este doc)

Wallace Pedruncci para: CPD America, CPD Aparecida
Goiania, CPD Aracaju, CPD
Arapiraca, CPD Araraquara, CPD

12/12/2014 19:16

Comandos para impressora utilizando CUPS

Listar status completo das impressoras criadas no Servidor

lpstat -t

o programador está executando
destino padrão de sistema: lpt333
dispositivo para lpt333: lpd://lexmarkcpd/TEXT
lpt333 aceitando solicitações desde Sáb 04 Jul 2009 13:34:57 BRT
impressora lpt333 está ociosa. ativada desde Sáb 04 Jul 2009 13:34:57 BRT

Listar status das impressoras criadas no Servidor

lpstat -p

impressora lpt333 está ociosa. ativada desde Sáb 04 Jul 2009 13:11:12 BRT

Listar caminho utilizado pelas impressoras do servidor

lpstat -v

dispositivo para lpt333: lpd://lexmarkcpd/TEXT

Listar uma impresora especifica

lpstat -plpt333

impressora lpt333 está ociosa. ativada desde Sáb 04 Jul 2009 13:11:12 BRT

Listar o caminho de uma impresora especifica

lpstat -vlppt333

dispositivo para lpt333: lpd://lexmarkcpd/TEXT

Criando uma fila de impressão

sudo lpadmin -p lpt333 -v serial:/dev/ttyS401 -L "Impressora para testes"
(Impressora Serial)

Fila a ser criada	Tipo e caminho da fila	Descricao da Impressora
-------------------	------------------------	-------------------------

sudo lpadmin -p "Fila de Impressão" -v lpd:// "nome da impressora na rede"
"porta de impressão" -L "Impressora para testes" -E (impressora de rede)

Removendo fila de impressão

sudo lpadmin -x lpt333

Rejeitar jobs

sudo reject lpt333

Listando impressora após desabilitar e rejeitar jobs

sudo lpstat -plpt333

printer lpt333 disabled since Jan 01 00:00 -
Rejecting Jobs

Aceitando jobs

sudo accept lpt333

Listando após o comando accept

sudo lpstat -plpt333

printer lpt333 disabled since Jan 01 00:00 -

Habilitando fila de impressão

sudo lpadmin -plpt333 -E

Listando após comando para habilitar

sudo lpstat -plpt333

printer lpt333 is idle. enabled since Jan 01 00:00

Tornar Impressora padrão (default)

sudo lpadmin -d lpt333

Um pequeno exemplo para criar uma impressora "Nota Fiscal" em um thinclient.

sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd://57_nf_01/lp0 -E

sudo accept lpt333

Impressora de "Cheque" ligada à porta serial de um thinclient.

sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd://59_nf_02/ttyS0 -E

sudo accept lpt333

Exemplo para criar uma fila de impressão textonly da zebra cartão via linha de comando

sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd://zebracartao/zebracartao -P

/usr/share/cups/model/textonly.ppd -E

sudo accept lpt333

Obs: verifique se existe o arquivo textonly.ppd em /usr/share/cups/model

Exemplo impressora do cpd:

sudo lpadmin -p lpt333 -v lpd:// lexmarkcp/lpt1 -L "Impressora do CPD" -E

sudo accept lpt333

Para apagar todos o Jobs por exemplo da fila de impressão LPT 3 segue abaixo o comando

lprm -Plpt333 -

sudo cancel -all lpt333


Restartar o serviço do CUPS

sudo service cups restart


Para usar o browser utilize o endereço do servidor mais a porta 631
http://10.xx.1.1:631

Ativando novamente a fila 12:
sudo cancel -all lpt12
cfsantos@sertorio:/fs1/save# sudo lpadmin -plpt12 -E
cfsantos@sertorio:/fs1/save# sudo accept lpt12

Wallace Pedruncci
Informática - Matriz
Atacadão Distribuição Com. Ind. Ltda.

 Av. Morvan Dias de Figueiredo, 6169
02170-901 - São Paulo - SP

 www.atacado.com.br

 Tel.: +55 11 2967-8439

 Antes de imprimir, pense na sua responsabilidade e compromisso com o MEIO AMBIENTE.