
Protek Tv Polytron Mx

AJI SERVICE BLORA TV POLYTRON MX 20323 PROTEK. SERVIS TV SERVICE TV Pin proteksi Polytron. Daftar kerusakan tv Polytron 2 Ndory servis. KERUSAKAN TV POLYTRON DAN DIGITEC Madunelektro. CARA SERVICE TV POLYTRON PROTEK bengkel electronic. Polytron Indonesia Audio Video Home Appliances. IMELDA entertainment Kerusakan TV Polytron. TV Polytron protek SERVICE TV SUKABUMI 1. Memperbaiki Tv Polytron Hidup Sebentar kemudian Mati. kanjeng tronik audio video dll PIN PROTEK TV POLYTRON. Aisy TV POLYTRON MX 20323 Terprotek. BELAJAR TV TABUNG Macam macam Kerusakan Tv Polytron. protecy tv polytron adielectronic blogspot com. Aisy Protek Pada Tv POLYTRON Minimax DIPE. TV Polytron protek Arjun Service. Pin Protek TV POLYTRON U slim series Soldiradem Blog. kerusakan pada polytron bag 1 SUKABUMI ELEKTRO. zenntronic Tv polytron U slim mati standby protek. YD Elektronik MACAM MACAM KERUSAKAN TV POLYTRON. IMELDA entertainment kerusakan tv polytron. POLYTRON 51N21 PROTEC MX Bag 2 WAHANA PRODUCTION. kin electronics POLYTRON MX 6202 1 2 menit normal. Kerusakan Tv Led Polytron Protek ServisHarga Com. ZICelectronic POLYTRON PROBLEM PROTEK. Kerusakan tv Polytron Daffa elektronik. CAHAYA ELEKTRONIK SERVICE proteksi tv LG. Cara reset tv polytron protek SUKABUMI ELEKTRO. PIN PROTEK TV POLYTRON Ndory servis. Kerusakan TV merk POLYTRON tukangtv blogspot com. MACAM KERUSAKAN PADA TV POLYTRON DAN DIGITEC. Electro PIN PROTEK TV POLYTRON hereyah blogspot com. Cara Service TV Polytron Minimax MX6203M Stanby Terus. Service TV POLYTRON U Slim Mati Standby Protek. Kerusakan TV Polytron tukangtv blogspot com. PIN PROTEKSI TV POLYTRON SERVICE TV SUKABUMI 1. Tv Polytron Slim mati protek amp parameter S S E. Protek Tv Polytron Mx Epub landconference org. Aneka Service polytron ultra slim protek. Service Tv Panggilan Kerusakan protek Tv Sanyo 29 inch IC. Electro Service TV Polytron hereyah blogspot com. Service Tv Panggilan Kerusakan Protek Tv Polytron. MACAM KERUSAKAN PADA TV POLYTRON DAN DIGITEC. paimosubroto TV POLYTRON MX1403 MATI PROTEK. SERVIS TV SERVICE TV POLYTRON type MX1403R Protection. Cara reset tv polytron protek Arjun Service. Aneka Service. Kumpulan Pin Protek TV Sharp Polytron dan Merk Lainnya. PIN PROTEK TV POLYTRON paimosubroto blogspot com. Solder Pecebeq KERUSAKAN TV POLYTRON

AJI SERVICE BLORA TV POLYTRON MX 20323 PROTEK

December 14th, 2018 - Wednesday May 23 2012 TV POLYTRON MX 20323 PROTEK'

'SERVIS TV SERVICE TV Pin proteksi Polytron

December 5th, 2018 - Sirkit protek LG menggunakan LA76938 41 Sirkit protek LG yang menggunakan IC LA76938 41 Protek disensor oleh pin 25 ABNORMAL ya Categories Catatan tekniksi TV DAFTAR ISI DATA EPROM Download Skema TV SERVICE TV DIGITEC SERVICE TV LG GOLDSTAR SERVICE TV POLYTRON SERVICE TV SAMSUNG SERVIS TV CHINA SERVIS TV LG GOLDSTAR SERVIS TV SHARP'

'Daftar kerusakan tv Polytron 2 Ndory servis

December 20th, 2018 - Model POLYTRON PN20123K Gejala Protek di start hidup lalu mati Vcc bagus ganti IC 4558 di dekat Vertikal Penyebab listrik Mohon bantuannya bang tv saya merk polytron tipe mx 5258m suara normal gambar buram tapi kalau osd normal Pengaturan kontras ga fungsi Mohon pencerahannya Balas Hapus'

'KERUSAKAN TV POLYTRON DAN DIGITEC Madunelektro

December 14th, 2018 - PIN PROTEK TV POLYTRON Polytron saya punya tv polytron type mx 5203r kerusakannya ada garis2 hitam di bawah kira2 apa ya trim s Reply Anonymous May 10 2014 at 9 48 am model tv ps52Uv25RM tv standby dihidupin beberapa detik turs mati lagi mas

mohon pencerahannya mas Reply'

'CARA SERVICE TV POLYTRON PROTEK bengkel electronic

December 19th, 2018 - TV POLYTRON juga kadang mempunyai masalah di sistem memori internalnya pada ic program seri STVxxxx Gejalanya adalah pada saat di nyalakan beberapa detik mau menyala sekitar 10 15 detik Timbul suara sebentar setelahnya protek standby'

'Polytron Indonesia Audio Video Home Appliances

December 13th, 2018 - Polytron membantu Anda menemukan jajaran produk elektronik dengan teknologi terkini termasuk Audio Video Home Appliances Smartphone dan lainnya'

'IMELDA entertainment Kerusakan TV Polytron

December 16th, 2018 - MX 5205R Gejala tidak ada suara Penyebab ganti semua elko yang ada di bagian protek dan cek semua transistornya solder ulang semua pada tv polytron pada bagian ini yg sering dijumpai masalah D apat lagi TV TCL PROTEK LAMPU KEDIP KEDIP tv tcl ini tidak mau star malah lampu stanbay nya jadi ber kedipi2 kata yang punya tv'

'TV Polytron protek SERVICE TV SUKABUMI 1

December 19th, 2018 - TV polytron protek ah gampang tinggal ganti ganti elco di regulator yang nilainya 47µF 63 volt ganti dengan 47µF 100 volt beres atau elko 1uf 50volt di vertikal ternyata tak segampang itu baru kelar pasien polytron dengan gejala tegangan drop saya coba ganti ganti elco di regulator yang nilainya 47µF 63 volt ganti dengan 47µF 100 volt'

'Memperbaiki Tv Polytron Hidup Sebentar kemudian Mati

December 10th, 2018 - Membedakan tv rusak protek standby atau mati total bagi pemula masih ada yang kesulitan Sehingga bukannya mengatasi masalah tapi akan menambah masalah sehingga akhirnya solusi tidak ditemukan dan tv polytron yang mesinnya masih bagus diganti dengan mesin tv cina'

'kanjeng tronik audio video dll PIN PROTEK TV POLYTRON

December 14th, 2018 - Protek pada polytron MX 6202 di sadap dari denyut vertical blanking readmore Setelah tv nyala ic vertikal bekerja di pin Vblk mengeluarkan denyut sinkronisasi biasanya di manfaatkan untuk sinkronisasi dispaly vertical tapi untuk type ini di pakai untuk mensuply tegangan protek'

'Aisy TV POLYTRON MX 20323 Terprotek

December 9th, 2018 - Saya nanya soal kerusakan TV Polytron Type MX 20323 Gejala pertama layar bagian bawah sesekali kehilangan raster ya saya ga tau juga karena layar bagian bawah naik turun Saat ini diketahui TV tidak bs nyala jika kehilangan kontak listrik beberapa saat baik dg mecabut kabel maupun mematikan tombol daya pada TV"BELAJAR TV TABUNG

Macam macam Kerusakan Tv Polytron

December 19th, 2018 - PIN PROTEK TV POLYTRON Polytron contoh pada type MINIMAX MX 1452 MG terlihat di kapasitor nomor C 507 10uF 63V TV polytron mati standby Cara perbaiki tv untuk tv politron sering sekali saya mendapatkan tv politron dengan kerusakan mati standby setelah saya periksa komponen dan rangkaian nya baik tapi tidak mau hidup lalu'

'protecy tv polytron adielectronic blogspot com

December 22nd, 2018 - Ini sering terjadi pada tv polytron generasi sesudah minimax yang menggunakan satu IC Program dan gambar Pada kasus seperti ini masih sama dengan tv2 merek lain disebabkan karena ada gangguan di IC vertical sehingga protek" **Aisy Protek Pada Tv**

POLYTRON Minimax DIPE

December 6th, 2018 - Protek Pada Tv POLYTRON Minimax DIPE Saya punya tv polytron type mx 30p65 itu flybacknya type brp yg aslinya kodenya hilang Balas Hapus Balasan Aisy Senin April 02 2018 8 27 00 AM Type Flyback yang umum di TV Polytron ataupun Digitec itu bisa pakai type FCM14B061N atau FCM20B061N'

'TV Polytron protek Arjun Service

December 22nd, 2018 - TV polytron protek ah gampang tinggal ganti ganti elco di regulator yang nilainya 47µF 63 volt ganti dengan 47µF 100 volt beres atau elko 1uf 50volt di vertikal ternyata tak segampang itu baru kelar pasien polytron dengan gejala tegangan drop saya coba ganti ganti elco di regulator yang nilainya 47µF 63 volt ganti dengan 47µF 100'

'Pin Protek TV POLYTRON U slim series Soldiradem Blog

December 22nd, 2018 - Pin protek tv polytron U slim series Tv crt slim polytron model uslim memiliki model chasis berbeda Mungkin berbeda ini hanya terdapat pada teknologi pada ic smd dan ic biasa pada bagian Ic jungle yang digunakan sehingga perbedaan secara fisik mengakibatkan kebingungan tersendiri saat memperbaiki tv polytron'

'kerusakan pada polytron bag 1 SUKABUMI ELEKTRO

December 3rd, 2018 - Minimax MX 5152 MG Gejala Protek raster blank putih polos trs protek Penyebab kerusakan terdapat pd ic STV 22xxx Kesulitan pada tv Polytron Diva ini yg sudah menggunakan ic Micom R2J10172HA adalah bagi tehniisi yg tempat tinggal nya jauh dari service center nya karena penggantian ic memori nya tidak semudah dgn PIN PROTEK TV POLYTRON'

'zenntronic Tv polytron U slim mati standby protek

December 13th, 2018 - Tv polytron U slim mati standby protek Problem seperti ini memang bisa dibilang akrab dengan tv polytron type ini juga sering terjadi pada generasi tv polytron sebelumnya misal MX series atau seri lainnya yang sudah menggunakan sistem proteksi"YD **Elektronik MACAM MACAM KERUSAKAN TV POLYTRON**

December 21st, 2018 - MACAM MACAM KERUSAKAN TV POLYTRON Minimax MX 5152 MG Gejala Protek raster blank putih polos trs protek Penyebab kerusakan terdapat pd ic STV 22xxx Penyebab Jalur protek ada di kaki ic tunggal terukur kurang lebih cuma 3volt yang terhubung ke ic vertikal melalui c402 1uf 50volt"IMELDA entertainment kerusakan tv polytron

December 18th, 2018 - PIN PROTEK TV POLYTRON Polytron MX5203MS MX 20323 Pin No16 IC701 HBM 00 XX Vertikal Output 5 Volt Suntik Pin No 16 tegangan 5V Pin No 46 IC301 STV228X BCL Beam Current Limiter Lewat D304 5 Volt Lepaskan D304'

'POLYTRON 51N21 PROTEC MX Bag 2 WAHANA PRODUCTION

December 18th, 2018 - Ini adalah kasus lama tv polytron yang pernah saya posting tapi tanpa skema dan sekarang lengkap dengan skemanya Tv Polytron MX regulator 5v sering rusak pada TR T504 C2328 1 R517 180 ohm 2 dan D512 dzener 5V6 3 bahkan sampai dzener 5V1 di panel swith ikut short'

'kin electronics POLYTRON MX 6202 1 2 menit normal

December 5th, 2018 - Polytron ini menggunakan ic mikom HBT 00 02G pada awalnya saya menduga paling kerusakan ini biasanya hanya terjadi pada pin protek yang terletak pada pin 62 yang drop akibat keringnya elco 1 50v C 402 karena kerusakan jenis ini sering kali terjadi pada Polytron yang menggunakan sistem protek ini eh ternyata salah dugaanku jurus feeling kali ini nggak tepat setelah diukur dengan'

'Kerusakan Tv Led Polytron Protek ServisHarga Com

December 15th, 2018 - Kerusakan Tv Led Polytron Protek Informasi yang Anda cari dan butuhkan saat ini adalah tentang Kerusakan Tv Led Polytron Protek namun ada juga artikel lainnya yang berkaitan dengan Kerusakan Tv Led Polytron Protek yang Anda cari yang bisa anda gunakan sebagai bahan referensi informasi lainnya bagi Anda'

'ZICeletronic POLYTRON PROBLEM PROTEK

December 13th, 2018 - TV POLYTRON juga kadang mempunyai masalah di sistem memori

internalnya pada ic program seri STVxxxx Gejalanya adalah pada saat di nyalakan beberapa detik mau menyala sekitar 10 15 detik Timbul suara sebentar setelahnya protek standby"**Kerusakan tv Polytron Daffa elektronik**

December 9th, 2018 - Tv sharp universe protek Tv Sharp Picolo Proteg Kerusakan tv Polytron Kerusakan tv Toshiba kerusakan tv Sanyo Kerusakan tv Sony Kerusakan TV Samsung Speker AKTIF Polytron suara Sember Cara Membuat tes remot sendiri Kode remot tv untuk semua tv Regulator power supply serba guna Cara menghilangkan gambar gembok di tv"**CAHAYA ELEKTRONIK SERVICE proteksi tv LG**

December 4th, 2018 - Protek pada polytron MX 6202 di sadap dari denyut vertical blanking Setelah tv nyala ic vertikal bekerja di pin Vblk mengeluarkan denyut sinkronisasi biasanya di manfaatkan untuk sinkronisasi dispaly vertical tapi untuk type ini di pakai untuk mensuply tegangan protek'

'Cara reset tv polytron protek SUKABUMI ELEKTRO

*December 20th, 2018 - TV POLYTRON juga kadang mempunyai masalah di sistem memori internalnya pada ic program seri STVxxxx Gejalanya adalah pada saat di nyalakan beberapa detik mau menyala sekitar 10 15 detik Timbul suara sebentar setelahnya protek standby"***PIN PROTEK TV POLYTRON Ndory servis**

December 21st, 2018 - PIN PROTEK TV SHARP Penyebab transistor Horizontal panas atau sering r Transistor horizontal panas sekali tidak tahan la TV SANYO type CG14KX2 gambar dan OSD bergetar TV SANYO CG21EF2S led indikator kedip kedip Mengatasi Protek Pada Tv Sanyo PIN PROTEK TV SANYO PIN PROTEK TV POLYTRON PIN PROTEK TV PANASONIC SISTEM PROTEKSI TV BAGIAN 2"**Kerusakan TV merk POLYTRON tukangtv blogspot com**

December 20th, 2018 - ganti dengan regulator serbaguna gacun buatan cina dgn catatan trafo power masih oke dengan sedikit penyesuaian stel trimpot pada gacun maka tv pun oke kembali Catatan pengantian cukup mudah ikuti petunjuk yang ada pada paket regulator serbaguna"**MACAM KERUSAKAN PADA TV POLYTRON DAN DIGITEC**

December 16th, 2018 - macam kerusakan pada tv polytron dan digitec electronic blog macam kerusakan pada tv polytron dan digitec'

'Electro PIN PROTEK TV POLYTRON hereyah blogspot com

December 20th, 2018 - muchsin bandung barat jawa barat Indonesia Alamat Lengkap Kp cimega RT04 06 Ds Sarinagen Kec Cipongkor Bandung Barat View my complete profile"**Cara Service TV Polytron Minimax MX6203M Stanby Terus**

*December 10th, 2018 - Mohon bantuan mas tv saya polytron mx ic vertikal tda 8174aw selalu jebol Tapi itu klau kabel yoke di copot sedangkan kalau kabel yoke di pasang tv protek tdk mau start February 1 2016 at 3 48 PM Tommy Hikayat said Mohon bantuan mas tv saya polytron mx ic vertikal tda 8174aw selalu jebol"***Service TV POLYTRON U Slim Mati Standby Protek**

December 13th, 2018 - Tv polytron u slim mati standby protek Kerusakan standby pada polytron sering sekali terjadi pada tv keluaran anyar terutama yang jenis crt Seperti yang dialami oleh tv polytron u slim dengan gejala lampu indikator menyala ketika di remot power pada remot hanya berkedip kedip sesekali juga ada suara ngiiing dan crak pada flyback beberapa saat'

'Kerusakan TV Polytron tukangtv blogspot com

December 20th, 2018 - mx series Gejala tv sering stndby sendiri Penyebab soleran ic vertical elco 1uf 50v ganti semua elko yang ada di bagian protek dan cek semua transistornya solder ulang semua pada tv polytron pada bagian ini yg sering dijumpai masalah"**PIN PROTEKSI TV POLYTRON SERVICE TV SUKABUMI 1**

December 7th, 2018 - Problem klasik POLYTRON MINIMAX series TV Polytron protek TV Polytron

protek TV Polytron protek TV Polytron protek TV Polytron protek TV Polytron protek Written By info service elektron code setting Polytron For reset eeprom Problem Polytron 21 slim Data Pin protect Ic Mikom tv TIP S MENGGUNAKAN CRT MONITOR UNTUK TV'

'Tv Polytron Slim mati protek amp parameter S S E

December 15th, 2018 - Tv Polytron U Slim model PS 52UV60RM dengan panel warna merah tua yang teronggok diam di atas meja sedang menunggu sang Tuser beraksi kembali dan setelah di buka terlihat ada part yang sudah gosong hmm kemungkinan akibat Over Voltage dari blok Regulator gerentes dalam hati"

Protek Tv Polytron Mx Epub landconference org

November 23rd, 2018 - Protek Tv Polytron Mx READ Protek Tv Polytron Mx Ebook protecy tv polytron adieletronic blogspot com November 13th 2018 PROTEKSI TV POLYTRON DAN METODE PENONAKTIFANNYA digitec ic tunggal seri HbT 00 04G No sasis HbEE 002 DN21A762 Kerusak protec fbt nyembur sebentar Protek Tv Polytron 123 Epub southafricantheatre org'

'Aneka Service polytron ultra slim protek

December 22nd, 2018 - polytron ultra slim protek pada hari juma at sore 19 8 2011 saya dapat panggilan service tv polytron ultra slim 29 dengan type PS30UV25BM tv dalam keadaan standby"Service Tv Panggilan Kerusakan protek Tv Sanyo 29 inch IC

December 20th, 2018 - Mas alex tolong bantuan y dong tv saya sanyo 29 protek d on nyalah sebentar setelah beberapa detik mati kira kira apa y mas Balas Hapus Balasan Tv Polytron MX vertikal doubel VCC salah satu tegangan drop dan tidak stabil akibat elco melemah 2 Tv ASATRON vertikal doubel Vc Tv Samsung DNleJr mati total'

'Electro Service TV Polytron hereyah blogspot com

December 1st, 2018 - Dapet lagi servisan tv Polytron jadul type DM 1485 dengan keluhan ketika tv di hidupkan gambar yang tertampil di layar hanya berupa layar putih polos tanpa OSD tv ini menggunakan IC program HB 11 01 M34300 505SP dan IC kroma TDA8305A dan pertempuran pun di mulai'

'Service Tv Panggilan Kerusakan Protek Tv Polytron

December 21st, 2018 - Artinya mereka tidak mampu mengatasi kerusakan seperti ini Penyebabnya adalah pin protek kehilangan tegangan 5v Berikut adalah gambar penyebab tv Polytron Protek artinya tv bisa menyala dan muncul logo Polytron lalu kembali standby'

'MACAM KERUSAKAN PADA TV POLYTRON DAN DIGITEC

December 22nd, 2018 - Solusi Polytron ini kelemahan nya pada rancangan power regulator nya dimana tegangan di tespoint 50volt model yg sekarang 38volt jika standby terlalu rendah Di titik ini pada saat standby harus ada tegangan minimal 8 5volt jika terukur 7v atau 8v Tv a'

'paimosubroto TV POLYTRON MX1403 MATI PROTEK

December 18th, 2018 - tv polytron mx1403 mati protek Kerusakan Tv Polytron MX1403 jika kita coba hidupkan hanya lampu indikatornya saja yang nyala kita tekan power lewat remote atau program panel tetap saja tv tidak mau start up"SERVIS TV SERVICE TV POLYTRON type MX1403R Protection

December 19th, 2018 - Kali ini dibuat puyeng tujuh keliling POLYTRON type MX 1403 R Terjadi protection tiap dinyalakan Seluruh power supply dah saya acak acak dari reg Out sampai fbt outnya'

'Cara reset tv polytron protek Arjun Service

December 21st, 2018 - TV POLYTRON juga kadang mempunyai masalah di sistem memori internalnya pada ic program seri STVxxxx Gejalanya adalah pada saat di nyalakan beberapa

detik mau menyala sekitar 10 15 detik Timbul suara sebentar setelahnya protek standby" Aneka Service

December 1st, 2018 - servic polytron TV POLYTRON MX 5202 R517 TERBAKAR TERUS Beberapa hari yang lalu dapet servis tv Polytron type MX 5202 ya Mengatasi TV SHARP Silver Box Series Tips dan trick kali ini membahas tentang bagai mana menghadapi masalah pada TV SHARP silver box series secara mudah dan praktis'

'Kumpulan Pin Protek TV Sharp Polytron dan Merk Lainnya

December 12th, 2018 - Pin Protek Dari Beberapa Merek TV Berikut beberapa contoh titik lokasi pin x ray input dari IC Jungle Polytron diva memakai IC tunggal HBT 00 04G titik protek pada pin 62 5 volt yang terhubung ke IC vertikal melewati kapasitor 1mf 50v"**PIN PROTEK TV POLYTRON**
paimosubroto blogspot com

December 16th, 2018 - LCD TV Polytron PLM2230R Mati total problem lcd tv polytron plm2230r jika kita masukan aliran listrik terlihat tidak ad berbagai kerusakan tv lcd led merk samsung 1'

'Solder Pecebeq KERUSAKAN TV POLYTRON

December 20th, 2018 - KERUSAKAN TV POLYTRON DAN DIGITEC kerusakan pada polytron bag 1 Minimax MX 5152 MG Gejala Protek raster blank putih polos trs protek Penyebab"

Copyright Code : [oWRYVTPSl4Zk1w8](#)

[Praxis Naturheilverfahren Evidenzbasierte Komplex](#)

[Asta C Rix De A A Z](#)

[Bts Jimin Iridescent Holographic Color Pop Art Me](#)

[Grandmother S Secrets The Ancient Rituals And Hea](#)

[Plaited Glory For Colored Girls Who Ve Considered](#)

[Suite Francesa](#)

[Schlaraffenland Geschichte Einer Popularen Utopie](#)

[In One End And Out The Other Flip Flap Journeys](#)

[Aide Memoire De Biologie Et De Physiologie Pour L](#)

[Star Wars Oa Se Cache Chewbacca](#)

[The Giraffe That Walked To Paris](#)

[Nus Fa C Minins A C Rotiques Du Da C But Des Anna](#)

[The New York Times Sunday Crossword Omnibus Volum](#)

[Transformers El Comic Oficial Comic Usa](#)

[Olandon A Tainted Accords Novella 4 6 English Edi](#)

[Suspense Thriller How To Write Chase Spy Legal Me](#)

[Lost In Translation A Life In A New Language](#)

[Chakra Breathing Meditations Guided Practices To](#)

[Expresskochen Vollwert Kostliche Ratzfatz Kuche G](#)

[Word Gets Around Welcome To Daily Texas Book 2 En](#)

[Yureka Tome 9](#)

[Red Mist Football S Most Shocking Moments](#)

[Ga C Ographie 2de Outils Et Ma C Thodes](#)

[Le Donne Della Resistenza La Trasmissione Della M](#)

[Chi Ti Ama Così Tascabili Maxi](#)

[Histoire Ga C Ographie Histoire Des Arts Cm1](#)

[Zahnfee Notizbuch Liniert Mit Inhaltsverzeichnis](#)

[Electrical Machines Mathematical Fundamentals Of](#)

[Matha C Matiques Bac Sti 2006 Annales Corrige C E](#)

[Chants Nota C S De L Assembla C E](#)

[Growth Hacking Silicon Valley S Best Kept Secret](#)

[Pa C Rigord Quercy Agenais](#)

[Clara Dos Anjos Portuguese Edition](#)

[Le Business Plan Plan Da Affaire Et Da C Veloppem](#)

[La Cuisine Alsacienne Avec 2600 Recettes](#)

[Kolumbien Impressionen Wandkalender 2019 Din A2 Q](#)

[Diseno Y Gestion De Sistemas Productivos](#)

[Les Strata C Gies De Groupe Gpo Sous Windows Serv](#)