



## PRODUCTOS Y SERVICIOS

we imagine.

Todo es posible en el mundo de la tecnología de la información. Si no lo pueden imaginar, nosotros sí.

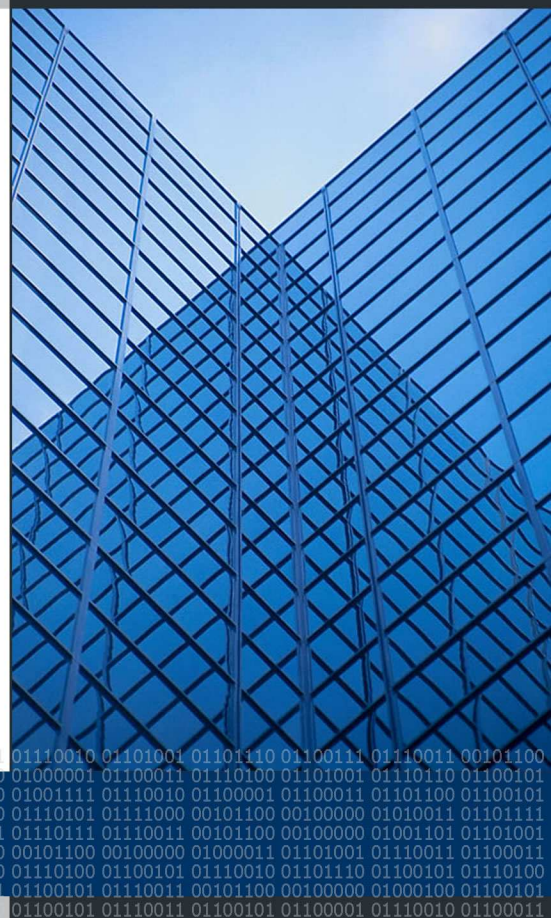
we make.

Podemos hacer realidad el proyecto que su empresa necesita y solucionar sus problemas sobre diversas tecnologías.

we secure.

Aseguramos el correcto desarrollo de su proyecto, verificar la seguridad de sus servidores, aplicaciones y tecnologías.

4e65747368656c6c20532e412e20646520432e  
562edada536567757269646164206465206c  
6120496e666f726d6163696f6e2c20436f6e  
73756c746f726961206465207465636e6f6c6f  
676961732c2041756469746f  
7269612064652073697374656d61732c  
204465736172726f6c6c6f20646520736f  
6674776172652c2043756d706c696d69656e  
746f20646520506f6c6974696361732c  
20526567756c6163696f6e65732c204d656a6f  
726573205072616374696361732c204c656e  
6775616a65732064652050726f6772616d  
6163696f6e2c205365727669646f7265732c  
20576f726b73746174696f6e732c204c  
6170746f70732c  
204261736573206465204461746f732c  
206574696f6e732c2e



**La información es uno de los activos de mayor importancia para la organización, por lo cual, siempre debe estar bien protegida y disponible.**

**Cada vez es mayor la importancia de proteger y asegurar la información en relación a sus cuatro componentes principales:**

**Confidencialidad**

**Integridad**

**Disponibilidad**

**Agilidad**

**Netshell, nace como la consultora de tecnología de la información dedicada a cubrir sus necesidades, con cuatro aspectos fundamentales.**

**Seguridad**

**Consultoria**

**Desarrollo**

**Infrestructura**

**En cada uno de estos aspectos Netshell le ayudara a cubrir sus requerimientos para cumplir con regulaciones o estándares como SOX, FISMA, PCI, HIPPA, ITIL, DPA, Basel II, COBIT, ISO/IEC, BS7799, ISM3, CMM, BSC, SIGMA, entre otros, y por su puesto, con sus propias políticas empresariales.**

```
#include <stdio.h>
main(t,_,a)char
*a;{return!0<t?t<3?mai
n(-79,-13,a+main
(-87,1-
main(-86,0,a+1)+a)):1,
t<_?main(t+1,_,a):3,m
ain(-94,-27+t,a)&&t=
2? <13?
main(2,_,+1,"%s %d
%d\n"):9:16:t<0?t
<-72?main(,t,
"@n'+,#'/*{}w+/w#cd
nr/+,{}r/*de}+,*{*,/
w{%+,/w#q#n+,#{l,
+,,/n{n+,,/+n+,,/#\
;#q#n+,,/+k#;*+,,/r
:d*3,}{w+K
w'K:'+}e#';dq#'l \
q#'+d'K#!/+k#;q#r'e
KK#}w'r}eKK{nl}'/#;#q
#n')}{#}w')}{nl}'/+n
';d}rw' i;# \
){nl}'/n{n#'; r{#w'r
nc{nl}'/#{l,+ 'K {rw'
iK;[{nl}'/w#q#n'wk
nw' \
iwk{KK{nl}'/w{%l'#w
#' i;
:{nl}'/*{q#ld;r'}{nlwb!
*de}'c \
;;{nl}'-{}rw]'/+,}{##*}#
nc,'#nw]'/+kd'+e}+;#
rdq#w! nr/' )
}+}{rl#'{n'')# \
}'+'##(!/!)
:t<-50?_==*a?putchar
(31[a]):main(-65,_,a
+1):main((*a=='/')+t,
_,a+1)

:0<t?main(2,2,"%s"):
a== '/'||main(0,main
(-61,*a,
"!ek;dc
i@bK'(q)-[w]*%n+r3#l,
{}:\nuwloca-O;m
.vpbks,fxntdCeghiry"),a
+1);}
```

## Seguridad de la información.

La seguridad de la información día con día adquiere mayor relevancia para las empresas, prueba de ello, es que las grandes corporaciones dedican cada año más recursos de su presupuesto a la misma.

Netshell ofrece diversos servicios para mejorar, comprobar, e implementar soluciones y servicios de seguridad, como pueden ser:

**Análisis de red**

**Pruebas de penetración.**

**Revisión de las políticas empresariales**

**Pruebas y revisión de firewalls, IDS, IPS, etc.**

**Identificación de riesgos**

**Análisis de vulnerabilidades, malware, virus, etc.**

**Análisis de datos**

**Auditorias sobre AD, aplicaciones, infraestructura, etc.**

**Esquema de seguridad**

**Analisis forense**

**Análisis de aplicaciones**

**Auditorias**

**Analisis de logs, correlacion.**

**Deteccion de espionaje industrial o fuga de informacion**

**Cualquier cosa que necesite para cubrir la seguridad de la informacion en su organización.**

## Consultoria

Para mejorar su desempeño, resolver problemas, mejorar tiempos de producción, reducir costos, administracion, esquemas, procesos y tecnologías.

Netshell pone a su disposición una amplia gama de consultores los cuales lo ayudaran y asesoraran para resolver sus problemas, ya sean, administrativos (TI), de proceso, o técnicos, tales como:

**Bases de datos**

**Sistemas Operativos (Windows, Unix, Linux, BSD, AS400, etc.)**

**Active Directory**

**Protocolos de red (TCP, DNS, SMTP, FTP, etc.)**

**Servicios profesionales**

**Redes (Infraestructura, tecnologías, y aplicaciones)**

**Desarrollo, Proceso de operación, Documentación, Mantenimiento, etc.**

**Migraciones**

**Estándares de la industria**

**Análisis general**

**Infinidad de servicios que Netshell le puede ofrecer para su ambiente de TI**

```
unsigned char bind_shellcode[] =
"\x29\xc9\x83\xe9\xb0\xd9\xee\
d9\x74\x24\xf4\x5b\x81\x73\x13\
19"
"\xf5\x04\x37\x83\xeb\xfc\xe2\x
4\xe5\x9f\xef\x7a\xf1\x0c\xfb\x
c8"
"\xe6\x95\x8f\x5b\x3d\xd1\x8f\
72\x25\x7e\x78\x32\x61\xf4\xeb\
c"
"\x56\xed\x8f\x68\x39\xf4\xef\
7e\x92\xc1\x8f\x36\xf7\xc4\x
ae"
"\xb5\x71\xc4\x43\x1e\x34\xce\
3a\x18\x37\xef\xc3\x22\xa1\
201f"
"\x6c\x10\x8f\x68\x3d\xf4\xef\
51\x92\xf9\x4f\xbc\x46\xe9\
05\xdc"
"\x1a\xd9\x8f\xbe\x75\xd1\x18\
56\xda\xc4\xdf\x53\x92\xb6\
34\xbc"
"\x59\xf9\x8f\x47\x05\x58\x8f\
77\x11\xab\x6c\xb9\x57\xfb\
e8\x67"
"\xe6\x23\x62\x64\x7f\x9d\x37\
05\x71\x82\x77\x05\x46\xa1\
fb\xe7"
"\x71\x3e\xe9\xcb\x22\xa5\xfb\
e1\x46\x7c\xe1\x51\x98\x18\
0c\x35"
"\x4c\x9f\x06\x8c\x9\x9d\xdd\
3e\xec\x58\x53\x8c\xcf\xa6\
57\x64"
"\x4a\xa6\x47\x64\x5a\xa6\xfb\
e7\x7f\x9d\x1a\x55\x7f\xa6\
8d\x6"
"\x8c\x9d\xa0\x2d\x69\x32\x53\
c8\xcf\x9f\x14\x66\x4c\x0a\
d4\x5f"
"\xbd\x58\x2a\xde\x4e\x0a\x2d\
64\x4c\x0a\x4d\x5f\xfc\xbc\
82\x7e"
"\x4e\x0a\x2d\x67\x4d\xa1\x51\
c8\xc9\x66\x6c\xd0\x60\x33\
7d\x60"
"\xe6\x23\x51\x8c\x9\x93\x6e\
53\x7f\x9d\x67\x5a\x90\x10\
6e\x67"
"\x40\xdc\x8c\xbe\xfe\x9f\x40\
b\xe\xfb\xc4\xc4\xb3\x0b\
46\x1a"
"\xe7\xb7\x28\xa4\x94\x8f\x3c\
9c\xb2\x5e\x6c\x45\xe7\x46\
12\x8"
"\x6c\xb1\xfb\xe1\x42\xa2\x56\
66\x48\xa4\x6e\x36\x48\xa4\
51\x66"
"\xe6\x25\x6c\x9a\xc0\xf0\xca\
64\xe6\x23\x6e\x8c\xe6\x2\
fb\xe7"
"\x92\xa2\xf8\xb4\xdd\x91\
fb\xe1\x4b\x0a\x4d\x5f\x6\
3b\xe4\x57"
"\x4a\x0a\x2d\x8c\x9\x5f\
04\x37";

#define SET_PORTBIND_PORT(buf,
port) \
*((unsigned short *)(((buf)+186))
= (port)

void
convert_name(char *out, char
*name)
{
```

## Desarrollo

Netshell también le ofrece la posibilidad de crear un desarrollo de software personalizado para cubrir todas sus necesidades.

El desarrollo puede ser en todo lo que usted necesite para la parte administrativa, de tecnología, seguridad, ventas, etc.

Manejamos varios lenguajes de programación como:

C++

Java

PHP

HTML

JavaScript

VbsScript

Shell Script

SQL

TCL

.NET

Visual Basic

Perl

Ruby

Phyton

XML

Etc.

Un desarrollo personalizado le cubrira sus necesidades de una manera mas eficiente. "Adapte el entorno a como usted lo requiere, no se adapte usted al entorno".

## Infraestructura

Netshell tambien tiene a su disposicion una amplia gama de servidores, firewalls, IDS, IPS, workstations, y diverso equipo de infraestructura para complementar sus soluciones

```
+++ b/include/linux/blkdev.h
@@ -356,7 +356,6 @@ enum
blk_queue_state {
    struct blk_queue_tag {
        struct request **tag_index; /*
map of busy tags */
        unsigned long *tag_map; /* bit
map of free/busy tags */
        struct list_head busy_list; /* fifo
list of busy tags */
        int busy; /* current depth */
        int max_depth; /* what we
will send to device */
        int real_max_depth; /* what
the array can hold */
@@ -451,6 +450,7 @@ struct
request_queue
    unsigned int dma_alignment;

    struct blk_queue_tag
*queue_tags;
+    struct list_head tag_busy_list;

    unsigned int nr_sorted;
    unsigned int in_flight;
diff --git a/include/linux/bootmem.h
b/include/linux/bootmem.h
index c83534e..0365ec9 100644
--- a/include/linux/bootmem.h
+++ b/include/linux/bootmem.h
@@ -59,7 +59,6 @@ extern void
*__alloc_bootmem_core(struct
bootmem_data *bdata,
    unsigned long align,
    unsigned long goal,
    unsigned long limit);
-extern void
*alloc_bootmem_high_node(pg_data_
t *pgdat, unsigned long size);

#ifdef
CONFIG_HAVE_ARCH_BOOTMEM_NO
DE
extern void
reserve_bootmem(unsigned long addr,
unsigned long size);
diff --git a/include/linux/ide.h
b/include/linux/ide.h
index b9f66c1..20528c0 100644
--- a/include/linux/ide.h
+++ b/include/linux/ide.h
@@ -1437,4 +1437,11 @@ static
inline int hwif_to_node(ide_hwif_t
*hwif)
    return
```

Netshell S.A. de C.V.



Tel. (52) +55 56689478  
(52) +55 56689488  
Fax. (52) +55 56689488  
Mail. sales@netshell.com.mx  
Web. http://www.netshell.com.mx

Papaloapan # 11, Col. San Jeronimo Aculco, C.P. 10400 La Magdalena Contreras, Mexico D.F.