

1^{er} TALLER NACIONAL DE TECNOLOGÍAS APLICADAS AL SECTOR HOTELERO

20 casos de éxito, 20 soluciones reales

Emilio Castellote

Panda Software

Phising – Fraude Bancario

Organizan:  Fundetec

ITH
instituto tecnológico hotelero

Patrocinan: 



Nueva dinámica del malware



Antes: motivación fama



- Teníamos epidemias masivas que se propagaban cada vez más rápidamente
- Crear alarma social
- Aparecer en los medios de comunicación

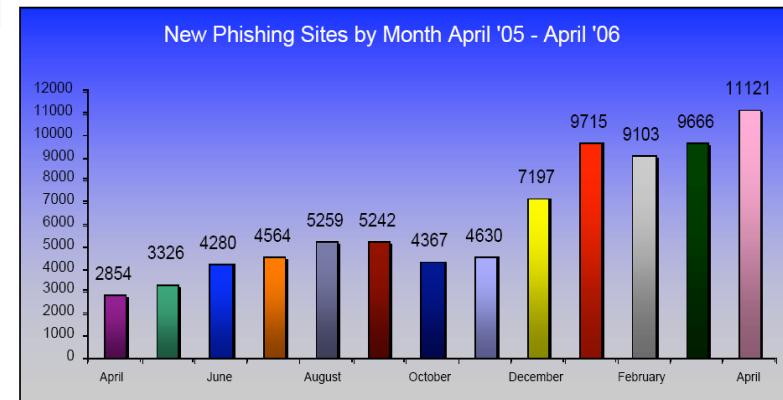
Ahora: buscan dinero



- El beneficio económico como fin
- Ataques más silenciosos y dirigidos
- Financiación para los hackers
- Nuevas técnicas de fraude on-line
 - Phishing
 - Pharming
 - Spyware,...

Phishing

- El "**phishing**" es una nueva modalidad de estafa diseñada con la finalidad de robarle la identidad por medio de engaños.
- **Ingeniería Social** para adquirir información confidencial de forma fraudulenta, como puede ser una **contraseña** o información detallada sobre **tarjetas de crédito** u otra información bancaria.
- Los medios de transmisión suelen ser a través de **correo electrónico** o de ventanas emergentes.



Phishing

- El **estafador** (*phisher*), se hace pasar por una persona o empresa de confianza en una aparente comunicación oficial electrónica, por lo común un **correo electrónico** o algún sistema de **mensajería instantánea**.
- Se solicitan **datos confidenciales** (contraseñas, números tarjetas,...) de manera directa
- Se incluyen vínculos en un **correo electrónico** falso que parece dirigir al sitio Web legítimo
- Una vez que el usuario está en uno de estos sitios Web, introduce **información personal** sin saber que se transmitirá directamente al delincuente, que utilizará esta información para realizar compras, solicitar una nueva tarjeta de crédito o robar su identidad.



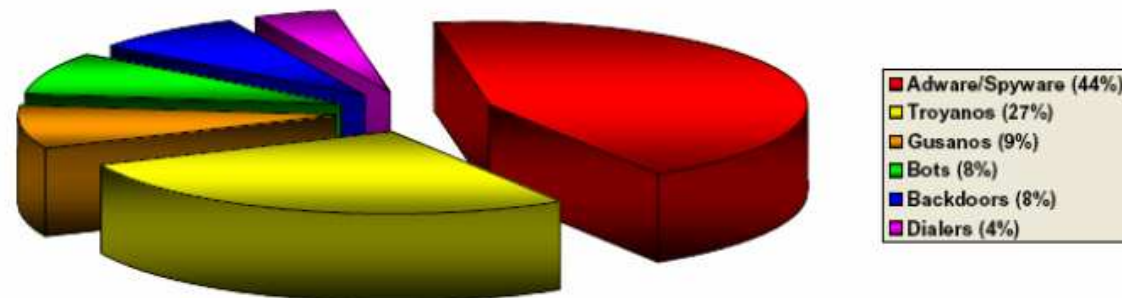
Pharming

- El "**pharming**" es una práctica delictiva en la que un pirata informático **desvía el tráfico de Internet** de un sitio Web hacia otro sitio de apariencia similar (**Web pirata**), con la finalidad de **engañar** a los usuarios para obtener sus nombres y contraseñas de acceso, que se registrarán en la base de datos del sitio falso.



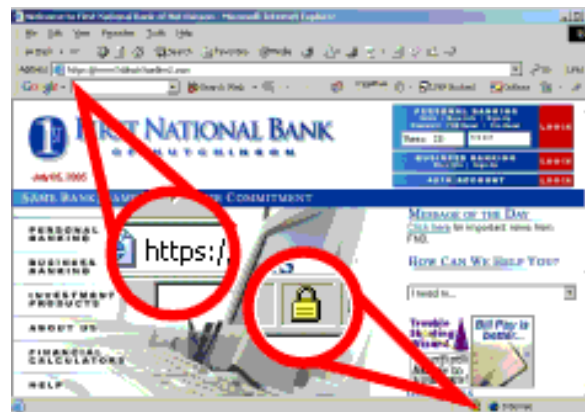
Spyware

- Los **programas espía** o “**spyware**” son aplicaciones que recopilan información sobre una persona u organización sin su conocimiento
- Las aplicaciones espía pueden acoplarse como componentes ocultos de shareware o software gratuito que pueden descargarse desde Internet.



Conclusión

- Nunca responda a solicitudes de información personal a través de correo electrónico. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con la entidad que supuestamente le ha enviado el correo electrónico.
- Para visitar sitios Web, introduzca la dirección URL en la barra de direcciones.
- Asegúrese de que el sitio Web utiliza cifrado.
- Consulte frecuentemente los saldos bancarios y de sus tarjetas de crédito.
- Comunique los posibles delitos relacionados con su información personal a las autoridades competentes.



GRACIAS POR SU ATENCIÓN

Emilio Castellote
Jefe de producto

