

ÃÞÍÃÉ ÅÁÌ Internet Explorer

ÍæÝÑ Microsoft Internet Explorer æÓæáÇð ÓåáÇð æÓÑíÚÇð
Åáì æíÈ. ááíÓæá Úáì ãÚáæäÇÊ Íæá ÇáÔÑæÚ Ýí ÇáÚää
ÈÇÓÊÏÇã Internet Explorer; æäÙÑÉ Úáì ãíÒÇÊå; ÑÇíÚ ÉÚáíäÇÊ Internet Explorer.

ÊÊæÝÑ ÇáÊÚáíãÇÊ áßá ÚäÖÑ Ýí ãÑÈÚ ÇáíæCÑ. ÇäPÑ ÝæP ¶ Ýí ÅÚáì ãÑÈÚ
ÇáíæCÑ; Ëä ÇäPÑ ÝæP ÇáÚäÖÑ ÇáÐí ÊÑíí ÇáIÖæá Úáì ãÚáæãÇÊ Íæáå.

Êlîlî Ýíãç ÅÐç Bçä îlÈ ÊÖäíä ÇáÖæÑ ÇáÑÓæäíÉ ÅEäçÁ ÚÑÖ ÇáÖYÍÇÉ.
íÈä ÚÑÖ ÇáÖYÍÇÉ ÇáÈí ÈíÈæí Úáì ÇáÖæÑ ÇáÑÓæäíÉ Yí ÈÚÖ ÇáÃíÇä ÈÔßá ÈØÍÁ
íïçð. ÅÐç Åñiï ÈÑÖ ÇáÖYÍÇÉ ÈÔßá ÅÓÑÚ; ÈÄßï ãä Ääå Pï Èä ãÓí ÎçäÉ ÇáÇÎÈÍÇÑ
åÐå.

Úäi ãÓí ÎçäÉ ÇáÇÎÈÍÇÑ åÐå; íãßäß ÇáÇÓÈäÑÇÑ Yí ÚÑÖ ÕæÑÉ YÑñíÉ ÈæÇÓØÉ
ÇáäþÑ ÈÒÑ ÇáãÇæÓ ÇáÃíää Yæþ ÇáÑäÖ ÇáÐí íäËá ÇáÑÓä æää Èä ÇáäþÑ Yæþ
ÅUåÇÑ ÇáÖæÑÉ.

ÊÚÍíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÓãÇÚ ÇáãæÓíþì æÇáÃÖæÇÊ ÇáÃíÑì Úäï ÚÑÖ ÇáÖÝÍÇÊ.
íÊä ÚÑÖ ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊí ÊÍÊæí Úáí þÖÇÖÇÊ ÇáÖæÊ Ýí ÈÚÖ ÇáÁlÍÇä ÈÈØÍÁ Ôííí. ÅÐÇ
ÃÑïÉ ÚÑÖ ÇáÖÝÍÇÊ ÞÔßá ÅÓÑÚ; ÊÃßí ãä ãÓí ÎÇäÉ ÇáÇÎÊÍÇÑ åÐå.
ÅÐÇ ßçä RealNetworks RealAudio ãËÈÈÇð; Åæ Ýí Íçá þÑÇÁÉ AÏÍ ÇáÃÝáÇã; Ýþí ÈÈä
þÑÇÁÉ ÈÚÖ ÇáÃÖæÇÊ íÊì æáæ þäÊ ÈäÓí ÎÇäÉ ÇáÇÎÊÍÇÑ åÐå.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï þÑÇÁÉ þÖÇÖÇÊ ÇáÝííæ ÅËäÇÁ ÚÑÖ ÇáÖÝÍÇÊ.
æÊÚÑÖ ÅÍÇäÇð ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÉí ÊÍÊæí Úáì þÖÇÖÇÊ ÇáÝííæ ËÈØÍÁ Ôííï. ÅÐÇ ÅÑïÊ
ÚÑÖ ÇáÖÝÍÇÊ ÈÔßá ÅÓÑÜ; ËÃßí ãä ãÓí îÇäÉ ÇáÇîÊíÇÑ åÐå.
Úäï ãÓí îÇäÉ ÇáÇîÊíÇÑ åÐå íãßäß ÇáÇÓÈäÑÇÑ Ýí ÚÑÖ þÖÇÖÉ Yíííæ ÝÑííÉ ÈæÇÓØÉ
ÇáäþÑ EÔÑ ÇáãÇæÓ ÇáÃíää Ýæþ ÇáÑäÒ ÇáÐí íãËá ÇáÍÑßÉ æää ää ÇáäþÑ Ýæþ
ÅÙåÇÑ ÇáÖæÑÉ.

ÊÚÍä ãÇ ÅÐÇ ßçä îÈ ÇÓÊÏÇä ÇáÃáæÇä ÇáÊí îÏÊåÇ áÚÑÖ äÕ æîáÝíÉ ÇáÖÝíÉ.
ÅÐÇ Êã ãÓÍ îÇäÉ ÇáÇÎÊíÇÑ åÐå; íÓÊÏä Internet Explorer ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÃáæÇä
ÇáÍÇáíÉ ÇáãÚíäÉ Yí îÖÇÆÖ ÇáÚÑÖ Yí áæíÉ ÇáÊíßã.

ÊÚíä Çááæä ÇáÐí ÊÑí ÇÓÈÍÇää áÚÑÖ äÕ æÍáÝÍÉ ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊí áã íÊä ÊÚíä
ÁáæÇä áåÇ.
áÊÍÍÍ áæä; ÇäÞÑ Ýæþ ÇáãÑÈÚ äÕ Äæ **ÍáÝÍÉ**; Ëä ÇäÞÑ Ýæþ Çááæä ÇáÐí ÊÑíå.
ÂÐÇ ÍÍÍÈ ÍÇäÉ ÇáÇÎÉÍÇÑ **ÇÓÈÍÇä ÁáæÇä** Windows; ÝÈÓÈÍÍ ÕÝÍÇÊ æíÈ ÇáÊí áíÓ
áÍÍäÇ ÁáæÇä áÍÍÈ; ÇáÃáæÇä ÇáÊí ÍÍÍÈåÇ áÚ Windows. ÂÐÇ ÁÑÍÈ ÁÈØÇá ÇáÃáæÇä
ÇáãÜíä ãä þÈá ßÇÈÈ ÕÝÍÉ æíÈ; ÝÇäÞÑ Ýæþ **ÁáÙÇÄ ÇáÃäÑ**; Ëä Ýæþ ÇáÖÑ
ÊÓÙíá.

ÊÚÍíä ÇáÃáæÇä ÇáÊí ÊÑíí ÇÓÊÍÇääç ááÇÑÊÈÇØÇÊ ÇáÊí þãÊ ÈÇáäþÑ Ýæþåç (Ãæ
ÖíÇÑÊåç) æÇáÇÑÊÈÇØÇÊ ÇáÊí áä íEä ÇáäþÑ Ýæþåç (Ãæ ÖíÇÑÊåç).
áÊÚÍíä áæä; ÇäþÑ Ýæþ ÇáãÑÈÚ; Ëä ÇäþÑ Ýæþ Çááæä ÇáãØáæÈ.

ÊÚÍíä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ ÝÍ þíÇã Internet Explorer ÈÚÑÖ ÔÑíØ ÇáÃïæÇÊ ÈÇÓÊÏÇã
ÇáÃÖÑÇÑ ÇáÊÍ ËËÈÚ äãØ ÇáÃÖÑÇÑ ÇáãÓÊÏäÉ ÝÍ Microsoft Office.

ÇäþÑ Ýæþ åÐç ÇáÍíçÑ áÊÛíÑ ÇáÍØæØ ÇáÊí ÊÑíï ÇÓÊíïçãåç Úäï ÚÑÖ ÕÝÍÉ æíÈ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÊÚÍÍä ãÌäæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáãÍÍÉ ßäÌäæÚÉ ÁÍÑÝ ÇÝÊÑÇÖÍÉ.

ÓÑÍ ãlãæÚÇÊ ÇáÃÍÑÝ ÇáãËÈÊÉ Úáì ìåÇÒß. Íãßäß ÊÛíÑ ÇáîØ; ÈÚÏ Êííí ãlãæÚÉ ÆÍÑÝ.

ÊÚÍÍä ÇáÎØ ÇáÐí ïÈ ÇÓÊÏÍÇãå ÚäÏ ÚÑÖ äÔ Êã ÊäÓíþå Ýí ÕÝÍÇÊ æíÈ.

ÊÚÍÍä ÇáÎØ ÇáÐí ïÈ ÇÓÊÏÇãå Úäï ÚÑÖ äÕ áã íÊã ÊäÓíþå.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßçä ÈÅãßçäß Êíííí ãìäæÛÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáCÝÊÑÇÖíÉ ãä ãæÛ MIME
(Multipurpose Internet Mail Extensions) ááîØ ÇáCÝÊÑÇÖí Çáãííí. ÇäÞÑ ÝæÞ
ãìäæÛÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáÈí ÊÑíí ÇÓÈÍÇääÇ Yí ÇáÞÇÆäÉ.

ÊÚíä ãÇ ÅÐÇ BCä íãßäß ÇáÇÊÖÇá ÈÅäÊÑäÊ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÍÍÇã ÇÊÖÇá "ÔÈßÉ
ÇáØáÈ ÇáåÇÊYí" ÇáÐí ÍÍIÈå.
Úäï ÈÍÍÍ åÐÇ ÇáÍÍÇÑ; ÊÙåÑ ÑÓÇáÉ ÅÐÇ ÍÇæáÊ ÚÑÖ ãæþÚ ÅäÊÑäÊ æáßäß áä Ëþä
ÈÜÍ ÈÅäÖÇÁ ÇÊÖÇá. íãßäß ÚäÍåÇ ÇáÇÊÖÇá ÈÅäÊÑäÊ ãÈÇÔÑÉð ãä ãÑÈÚ
ÇáÑÖÇáÉ.

ääCÍÙÉ åÐÇ ÇáÍÍÇÑ ÛíÑ ãÈæÝÑ ÅáC Yí ÍÇá ÈËÈíÊ "ÔÈßÉ ÇáØáÈ
ÇáåÇÊYí"; æáÈÈÈíÈåÇ; ÇäþÑ ÈþÑÇð ãÖÍæÌÇð Yæþ **ÅÖÇÝÉ/ÅÖÇáÉ ÇáÈÑÇäÌ** Yí
åæÍÉ ÇáÈÍßä; ÇäþÑ Yæþ ÜáÇäÉ ÇáÈÈæÍÈ **AÚÍÇÌ Windows**; æÇäþÑ èþÑÇð ãÖÍæÌÇð
Yæþ **ÇÊÖÇáÇÈ**; Ëä ÇäþÑ Yæþ **ÔÈßÉ ÇáØáÈ ÇáåÇÊYí**.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÊÛíÑ ÇáÑþä ÇáåÇÊÝí; Çáãæïäj æííÇÑÇÊ åÊþþä ÅíÑì (åËá
åÚáæäÇÊ ÈÑæÈæßæá TCP/IP) áÇEÖÇá "ÖÈßÉ ÇáØáÈ ÇáåÇÊÝí" åÐÇ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáîíÇÑ áÊÛíÑ ÅÚïÇÏÇÊ ãíÇæáÇÊ ÇáÇÊÖÇá æþØÚ ÇáÇÊÖÇá.

ÇäpÑ Ýæp åÐç Çáííçñ áÅäÔçá çêöçá "ÔÈßÉ ØáÈ åçêýí" ïíí Èçóêíçã Çáäúçáì
"Åíñçá çêöçá ïíí".

ÇäpÑ Ýæp åÐç Çalíçñ áìúá Çáçêõçá Çáãííí Çêõçá "Ôèþé ÇáðáÈ Çáåçêýí"
Çáçýêñçöí.

ÊÚířá ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ ÈþÍÇã Internet Explorer ÈþØÚ ÇáÇÊÕÇá ÈÅäÊÑäÊ ÅÐÇ
ÊæþÝÊ Úä ÇÓÊÏÇã ïåÇÒß ÈÔßá äÔØ ïáÇá ÇáæþÊ ÇáãíÍ. ïäþäß ßÊÇÉÉ Ñþã Åæ
ÇáäþÑ Ýæþ ÇáÃÓåã áÇÎÊÍÇÑ UÏÍ ÇáÏÞÇÆþ.
ÇÓÊÏã åÐÇ ÇáííÇÑ ÊæÝíÑçð ááÑÓæã ÇáäÝÑæÖÉ Úáì ÇáÇÊÕÇá ÈÅäÊÑäÊ (ÅÐÇ
ßÇä ãæÝÑ ÇáííäÇÊ ÍÝÑÖ Úáíß ÑÓæäÇð ÈÇáÓÇÚÉ).
ÅÐÇ ßÇäÊ ïÇäÉ ÇáÇÎÊÍÇÑ åÐå ããÓæíÉ; ÝíÊæìÈ Úáíß þØÚ ÇáÇÊÕÇá ÈÅäÊÑäÊ
ííæíÇð æÐáß ÈÇáäþÑ Ýæþ ÇáÓÑ **þØÚ ÇáÇÊÕÇá** Ýí ÇáÅØÇÑ "ãÊÓá ÈÜ".

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ ÈÃä íØÇáÈß Internet Explorer ÈãÚáæãÇÊ Úä ßáäÉ
ÇáãÑæÑ þÈá ØáÈ ÇáÑþä.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ ÇáÇÊÖÇá ÈÅäÊÑäÊ ÚÈÑ ãáÞã æßíá ÈÇÓÊÏÇã ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÊÍ
ÊUÍøååÇ.

æíÚääá ÇáääáÞã Çáæßíá ßæÓíØ Èíä ÔÈßÉ ÇÊÖÇáß ÇáäÍáÍÉ (ÅäÊÑÇäÊ)
æÅäÊÑäÊ; ÝÓÊÑÍ ÇáääÝÇÊ ãä ãáÞãÇÊ æíÈ ÇáÈUÍÍÉ.

ÊÚÍÍä ßÔÝ ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáãáÞä Çáæßíá ÊáþÇÆÍÇð Åæ ÅÚÏÇÏÇÊ
ÇáÊßæíä ÇáÊáþÇÆí; æÇáÊí íÊä ÇÓÊÏÇãåÇ ááÇEÕÇá ÈÅäÊÑäÈ
æÊÎÖÍÖ Internet Explorer.
æíÚãá ÇáãáÞä Çáæßíá ßæÓíØ Èíä ÔÈßÉ ÇÊÕÇáß ÇáãÍáÍÉ (ÅäÊÑÇäÈ)
æÅäÊÑäÈ; ÝÓÊNÍ ÇáãáÝÇÊ ãä ãáÞäÇÊ æíÉ ÇáÊÜÍÉ.
ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÊßæíä ÇáÊáþÇÆí ãæÌæÍÉ Ýí ãáÝ íæÝÑå áß ÇáãÓÄæá Úä ÇáäÙÇä.

ÊÚÍÍä ÇáÇÊÕÇá ÈÅäÊÑäÊ ËÍæä çÓÊÏÇã ãáÞã æßíá.
æíÚääá ÇáääáÞã Çáæßíá ßæÓíØ Ëíä ÔÈßÉ ÇÊÕÇáß ÇáäíáíÉ (ÅäÊÑÇäÊ)
æÅäÊÑäÊ; ÝÍÓÊÑÍ ÇáääÝÇÊ ãä ãáÞãÇÊ æíÈ ÇáÈÚÍÉ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáîíÇÑ áÊÚíä ÅÚïÇïÇÊ Çáãáþã Çáæßíá
áÇÊÖÇá LAN.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáîíÇÑ áÊÚíä ÅÚïÇÏÇÊ Çáääþä Çáæßíá ááÈÑæÊæßæáÇÊ
ÇáÝNíÍÉ; æáÓÑÍ ÚäÇæíä æíÈ ÇáÊí áÇ ÈÊØáÈ ÈÑæÊæßæáÇð.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ CáÚäæÇä æÑþä ãäÝÐ ÇáãáÞä Çáæßíá ÇáÐí ÊÑíí
ÇÓÊíïÇää ááíÖæá Úáì æÖæá Ááì ÁäÊÑäÈ ÚËÑ ÈÑæÊæßæáÇÈ HTTP; Secure; FTP;
Gopher; Socks.

ÊÚíä ÝíäÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï ÇÓÊíïÇä ÇáäáÞä Çáæßíá äÝÓå ááÍÖæá Úáì æÖæá Åáì
ÅäÊÑäÊ ÈÇÓÊíïÇä ßÇÝÉ ÇáÈÑæÊæßæáÇÉ.
ÅÐÇ ÇÓÊíïäÊ ãáÞäÇð æßíáÇð æçíïÇð ÝþØ; ÊÃßí ãä Êíïí îÇäÉ ÇáÇîÊíÇÑ åÐå.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÚäÇæíä æíÈ ÇáÊí áíÓÊ ËÍÇÌÉ áÃä íÊã ÇáæÖæá ÅáíåÇ
ÜÈÑ ÇáãáÞã Çáæßíá.
ÂÐÇ ÂÑÏÈ ÇáÇÊÖÇá ÈßäÈíæÊÑ Úáì ÅäÊÑÇäÊ; ÊÃßÍ ãä ßÊÇÈÉ ÚäæÇää Ýí ÇáãÑÈÚ.
Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; ÂÐÇ ßÇä ÇÓä ÇáßäÈíæÊÑ Joe1; ÇßÊÈ Joe1.
íãßäß ÇÓÊÏÇã ÄÍÑÝ ÇáÈïá áãØÇÈÞÉ ÏÓäÇÁ ãÖÍÝä Åæ åÌÇáÇÊ Åæ ÚäÇæíä—Úáì
ÓÈíá ÇáãËÇá; www.*.comº .*128; .*240; *.mygroup.*; *x*; ÇáÌ.

ÊÚÍíä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï ÇÓÊïïçä Çáãáþä Çáæßíá áßÇÝÉ ÇáÚäÇæíä ÇáãíáíÉ
(ÅäÊÑÇäÊ). æáÃä Çáãáþä Çáæßíá íÜää ßíçìö Åäçä Ëíä ÔÈßÉ ÇÊÖÇáß ÇáãíáíÉ
(ÅäÊÑÇäÊ) æÅäÊÑäÊ; Ýþí ÊíÈÇI Åáì ÅÐæäÇÉ ÅÖÇYíÉ ãä ÇáãØÄæá Úä ÇáäÙÇä
ááæÖæá Åáì ÖYíÇÉ æíÉ ÚÈÑ Çáãáþä Çáæßíá. æþí íãßäß ÇáæÖæá Åáì ÇáUäÇæíä
ÇáãíáíÉ ÊÔßá ÅÖÑÚ æÅÓåá ÅÐÇ áã ÊÓÊïä Çáãáþä Çáæßíá.

ÚÑÖ ÚäæÇä ÅäÊÑäÊ ááÕÝÍÉ ÇáãÚíäÉ ÍÇáíÇð ßÕÝÍÉ ÑÆÍÓÍÉ (ÕÝÍÉ ÇáÈÍÁ). ÇáÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ åí ÇáÕÝÍÉ ÇáÊí ÊÔÇäíåÇ Ýí ßá ãÑÉ ÊÈÍÄ ÝíåÇ ÊÔÛíá Internet Explorer. æíäßäß ÇáÑlæÚ Åáì ÇáÕÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ Ýí Áí æÞÊ ÈÇáäþÑ Ýæþ ÇáÒÑ **ÇáÈÍÇÍÉ** Úáì ÔÑíØ ÇáÃlæÇÊ.

ÊÚÍÍä ŒÝÍÉ æíÈ ÇáãÝÊæÍÉ áïÍß ÍçáíÇð ßŒÝÍÉ ÑÆÍÓÍÉ.

ÇÓÊÏÇã ÇáÖÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ ÇáÊÍ Êã ÊÚíäåÇ
ÜäïäÇ Êã ÊËÈíÊ Internet Explorer.

ÊÚÍÍä ÚÏÏ ÇáÃÍÇã ÇáÊí îÌÈ Úáì Internet Explorer ÇáÍÝÇÙ Úáì ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊí ÚÑÖÊåÇ
Yí ÞÇÆãÉ ÇáãÍÝæUÇÊ.
æíäÔÆ Internet Explorer ÇÎÊÖÇÑÇÊ Åáì ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊí ÚÑÖÊåÇ Yí ìáÓÇÊ ÇáÚãá
ÇáÓÇÈþÉ. æÝí Íçá ælæí äþõ Yí äÓÇÍÉ ÇáþÑõ; Úáíß ÅäþÇÕ åÐÇ ÇáÚÏ.

ÂÝÑÇÛ ãìáï ÇáãÍÝæÙÇÊ. æííÒä åÐÇ Çáãìáï ÇáCÎÊÖÇÑÇÊ Åáì ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊÍ
ÜÑÖÊåÇ Ýí IáÓÉ ÇáÇÓÊÙÑÇÖ åÐå æÝí IáÖÇÊ ÇáÇÓÊÙÑÇÖ ÇáÖÇEPÉ.

ÊÚÍÍä ÈÑäÇãÌ ÇáÈÑíÍ ÇáÂáßÊÑæäí áÅäÈÑäÈ ÇáÐí ÈÑíÍ çÓÊÏÇãå ÈæÇÓØÉ Internet Explorer.

ÊÚÍÍä ÈÑäÇãì ÞÇÑÆ ÆÎÈÇÑ ÅääÈÑäÈ ÇáÐí ÊÑíí ÇÓÊÏÇääå
ÈæÇÓØÈ Internet Explorer.

ÊÚÍÍä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ Ää íÈþí Internet Explorer ãÓÊÚÑÖ ÅäÊÑäÊ CáÇÝÊÑÇÖí; íÈ
æáæ þâÊ ÈÊEEÍÈ ÈÑäÇãÌ ÇÓÊÚÑÇÖ ÅäÊÑäÊ CáÅÖÇÝí.
ÚäÏäC Ëßæä ÍÇäÉ CáÇÎÊÍÇÑ åÐå ãÍÍÍÉí íþæä Internet Explorer Ýí ßá ãÑÉ íÈÍÄ ÝíåC
ÊÔÜÍå ËÇáÊÝÍÖ ááÊÃßÍ ãä Ääå ãç OCá ãÓÌáCð ßäÓÊÚÑÖ ÅäÊÑäÊ CáÇÝÊÑÇÖí.
ÅÐÇ Ëä ËOÌÍá ÈÑäÇãÌ ÁÍÑ ßäÓÊÚÑÖ ÇÝÊÑÇÖí; íÓAáß Internet Explorer ãç ÅÐÇ ßäÊ
ÊÑÍÍ ÇÓÊÑÍÇÚ Internet Explorer ßäÓÊÚÑÖß CáÇÝÊÑÇÖí.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÈÍÁ ÊÔÛíá ãÑÔÏ ÇáãÍÊæÍÇÊ Ïæ áÅÍþÇÝ ÊÔÛíáå. ÊÚÊÈÑ
åÐå ÇáãÍØÉ ãÝÍÍ ÈÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ ãÑÇþEE ÏäæÇÚ ÇáãæÇI ÇáEí íãßä áÅØÝCáß
ãÖÇåÍÈåÇ Úáì ÅäÊÑäÊ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍíÇÑ áÊÚïíá ÊÖäíÝ ãÑÔÏ ÇáãÍÊæíÇÊ áãæÇþÚ ÅäÊÑäÊ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍÍCÑ áÚÑÖ ÔåÇÏÇÊ ÇáÃãÇä ÇáÔÎOÍÉ ÇáÊí þãÊ ÈÊEEíÊåÇ Úáì
ÇáßãÈíæÊÑ. æÊÖÊíïä åÐå ÇáÔåÇÏÇÊ ÝþØ ãU ãáþãÇÊ ÇáãÖÇÏþÉ ááÚãíá æÇáÊí
ÊÊØáÈ ÔåÇÏÇÊ ÔîOÍÉ.

ÇäþÑ Ýæþ àÐC ÇáÍCÑ áÊÚíä þíçä ãæçþú æíÈ ÇáÂääÉ ÈÅÑÓÇá ÔåÇÏÇÊ ÇáÃääÇä
þEá Åä ÈÑÓá ÇáãÚäæäÇÊ Åáíâç. æÈÑÓá Çáãæçþú ÔåÇÏÉ Åái Internet Explorer
ÊæÝÑ ãÚåæäÇÊ ãÚíäÉ íæá ÅääÇä Ðáß Çáãæþú. æíÈä ÅÖIÇÑ ÇáÔåÇÏÇÊ Åái ãÄÓÓÉ
ãÚíäÉ áÝÈÑÉ ãÚíäÉ ãä ÇáæþE. æíÈíþþ Internet Explorer ãä Üäæçä ÅäÈÑäÈ
ÇáãlOä Yí ÇáÔåÇÏÉ ßäç íéíþþ ãä ßæä ÇáÈÇÑÍ ÇáÍçáí åæ ÈÇÑÍ ÓÇÈþ áÈÇÑÍ
ÇáÇäÈåÇA. Yí lçá ælæl ãÖßäÉ; ÈÅãßÇä Internet Explorer ÚÑÖ ÈíDíÑ. æáÇ iäEá
ÆÈIÇð ÚÑÖ ÇáãÚäæäÇÊ ÅíÉ ãÍçØNÉ; ÅáÇ Åä ÅÑÓÇá ÇáãÚäæäÇÊ; ãEá Nþä ÈØÇPÉ
ÇáÇÆÈåÇä; íßæä lØÑÇð Yí ÅÜáÈ ÇáÃÍçä. æþI ÈÑÜÈ EÇáÈçáí Yí ÈUØíá ÇáÈÍDíÑÇÊ
áÚÑÖ ÕYÍÇÊ æíÈ æÇáÇÍÈÝÇÙ EÇáÈÍDíÑÇÊ áÅÑÓÇá ÇáãÚäæäÇÊ YþØ.

ÇäپÑ Ýæپ åÐÇ ÇáîíÇÑ áÚÑÖ äÇÔÑí ÇáÔåÇÏÇÊ Ýí Internet Explorer.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ BCä Úáì Internet Explorer Êíãíá Áí ãÍÊæì äÔØ Åáì ÇáßãÈíæÊÑ
ÉáÞÇÆÍÇð. æíÊÖää åÐÇ ÇáãÍÊæì ÅÙâÇÑÇÊ ÇáÍÑßÉ; æäáÝÇÊ ÊÚII
ÇáæÓÇÆØ; æÜíÑåÇ.

ÓÑÍ ÓåÇÏÇÊ ÇáÃãÇä ÇáãËÈÊÉ Úáì ÇáßäÈíæÊÑ.

ÚÑÖ ãÚáæãÇÊ ãÝÖáÉ Íæá ÔåÇÏÉ ÇáÃãÇä ÇáãÍÍÉ.

ÍÐÝ ÔåÇÏÉ ÇáÃãÇä ÇáãÍÍÉ. æÞÍ ÊÑÛÈ ÈÇáÞÍÇä ÈÐáß ÅÐÇ ßÇä ÊÇÑÍ ÔåÇÏÉ ÇáÃãÇä
ÞÍ ÇäÊâì Åæ Åâ áã íÚÍ åæÞÚ æíÈ ÓÇáÍÇð.

ÊÚííä ãC ÅÐÇ æìÈ Úïä ÍYÙ ãÚáæãÇÊ ÓÑíÉ Yí ãìáï ãáÝÇÊ
ÅäÊÑäÊ ÇáâÄPÊ. æíÚÊEÑ åÐÇ ÇálíÇÑ ãYíÇð ÅÐÇ ßäÊ ÊÓÊíïä
Internet Explorer ãä ßäÈíæÈN ãÔÈÑß æáÇ ÊÑíï Ää íÖá
ÇáÂÍÑæä Äáì ãÚáæãÇÊß ÇáÓÑíÉ. Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; þí íÈä
ÊîØïä ÄÍÉ ãÚáæãÇÊ ËÈÈÇíååÇ ãÚ ãæÇþU æíÈ ÄääÉ (http); ãÈä
ßáãÇÊ ÇáãÑæÑ Äæ ãÚáæãÇÊ ÈØÇþÉ ÇÚÈãÇí; Yí åÐÇ Çáãìáï.
æíäßä ÊÔÝÍÑ åÐå ÇáãÚáæãÇÊ áääÜ ÚÑÖäÇ ÚÍÑ Çáãîæá.

ÊÚÍíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ ÅÑÓÇá Ææ ÊáÞí ãÚáæãÇÊ ÓÑÍÉ
ÜÈÑ SSL2 (Secured Sockets Layer Level 2)j
æåæ ÇáÈÑæÊæßæá ÇáÞÍÇÓí ááÅÑÓÇá ÇáÂää. æÊÚÊäï ßÇÝÉ
ãæÇÞÚ æíÊ ÇáÂääÉ Ùáì åÐÇ ÇáÈÑæÊæßæá.

ÊÚÍíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï ÅÑÓÇá Ææ ÊáÞí ãÚáæãÇÊ ÓÑíÉ
ÜÈÑ SSL3 (Secured Sockets Layer Level 3) i
æåæ ÇáÈÑæÊæßæá ÇáãÓÊíïä áíßæä ÅßËÑ ÅäÇäÇð ãä SSL2.
ÊíïÑ ÇáãáÇíÙÉ Ää ÈÚÖ ãæÇÞÚ æíÈ áÇ ÊÚÈäí åÐÇ
ÇáÈÑæÊæßæá.

ÊÚířá áÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï ÅÑÓÇá Áæ Êáþí ãÚáæãÇÊ ÓÑíÉ
ÜÈÑ PCT (Private Communication Technology)j
æåæ ÈÑæÊæßæá Êã ÊØæíÑå ãä þÈá Microsoft æåæ ÅßÉÑ
ÅäÇäÇð ãä SSL2. æÊÍÑ ÇáääÇÍÜÉ Áä ÊÚÖ ãæÇþÚ
æíÈ þí áÇ ÊÚÊäí Úáì åÐÇ ÇáÈÑæÊæßæá.

ÊÚÍíä ÑÛÈÈß Ýí ÅÚáÇäß ÈÃÍÉ ãÔÇßá ÄääÇä ãíÈääÉ ãä ãæþÚ æíÈ. áC íÈä Êíäíá ÚäÇÖÑ ÇáÈÍßã ActiveX ÇáÈí Pí ÊØÑÍ ãÔßáÈ ÇáÄääÇä; æáÇ íäßäß ÚÑÖåÇ. íÈÖää åÐÇ ÇáäíÈæì Úáì ãÄÈÑÇÈ ÇáÍÑßÉ; æääÁÝÇÉ ÊÚÏÏ ÇáæÓÇÆØi æÛíÑåÇ.

ÊÚÍíä ÑÛÈÈß ÝÍ ÊÍÐÍÑß ãä Ðí ãÔÇßá ÅãÇä ãÍÈääÉ ãä ãæþÚ æíÈ. íãßäß ÚäïåC Åä ÊÎÈÇÑ Èíä Êíäíá Åæ ÚÑÖ ÚäÇÖÑ ÇáÈÍßã ActiveX ãËá ãÄÈÑÇÊ ÇáÍÑßÉ æääáÝÇÊ ÊÚÏI ÇáæÓÇÆØ. áÇ íËä Êíäíá ÚäÇÖÑ ÊÍßã ActiveX ÛíÑ ÇáãæþÚÉ; ßãÇ áÇ íãßäß ÚÑÖåÇ.

ÊÚííä ÑÛÈÊß Ýí Úïä ÊÍÐíÑß ãä Áí ãÔÇßá ãíÊääÁ ãä ãæÞÚ æÍÈ. íÊä ÊáÞÇÆÍÇð Êíäíá
ßá ÚäÇÖÑ ÇáÊíßä ActiveX ÇáãÓæjÉ ËÔåÇïÉ ÕÇáíÉ Ááì ïåÇÒß. ÊÃßí ãä Aäß ÊËÞ
ÈÇáäæÇÞU Ýí ÇáäØÇþ ÇáICáí PÈá Áä ÊíÉÇN åÐÇ ÇáãÓÊæì ãä ÇáAäÇä. ÊÈÖää
ÚäÇÖÑ Êíßä ActiveX ãÄENÇÊ ÇáÍÑßÉ; æääÝÇÊ ÊÚï ÇáæÓÇÆØ; æÜíÑåÇ.

ÊÚÍíä ãÇ ÅÐÇ ßçä Úáì Internet Explorer ÊÍÐÍÑß ÅÐÇ ßäÊ Êþæã ËÇáÊÈÍíá Èíä
ãæÇÞÚ ÅäÊÑäÊ ÇáÂääÉ æÛíÑ ÇáÂääÉ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ BCä îÌÈ Úáì Internet Explorer ÊÍÐÍÑß ÅÐÇ BCä ÇáÚäæÇä (URL) ÝÍ
ÔåÇIÉ ÄãÇä áãæÞÚ æíE ÛíÑ ÖÇáí.

ÊÚÍíä ãç ÅÐC ßäÊ ÊÑÍ ãä íþæã Internet Explorer ËäÚÇáÌÉ
ãáÝ ÊÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ "cookie" ÇáâÄþÈ ãä ãæþÚ æíÈ.
ãáÝ ÊÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookie åæ ãáÝ íÊä ÅäÔÇÅå ãä þÈá
ãæþÚ æíÈ íþæã ÈÈÎÒíä ãÚáæãÇÊ Úäß Úáì ïåÇÒß; ãËá
åæíÈß æÈYÖíáÇÊß Úäï ÖíÇÑÉ Ðáß ÇáãæþÚ. íÈä ÈÎÒíä ãáÝ
ÊÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookie ãÄþÈCð ÝþØ áláÓÉ ÇáÇÓÉÚÑÇÖ ÇáÍÇáíÉ;
æíÈä ÍÐÝå ãä ïåÇÒß Úäï ÅÛáÇþ Internet Explorer.
áÊÚÍíä ÑÛÈÈß Ýí þÈæã Internet Explorer ËÅäÔÇÁ ãáÝ ÊÚÑÍÝ
ÇáÇÑÊÈÇØ cookies Èlæä ãØÇáÈÈß ÅæáÇð; ÇäþÑ Ýæþ **Êäßíä.**
æáÊÚÍíä ÑÛÈÈß Ýí ÇáÓãCí ÈÅÑÓÇá ãáÝ ÊÚÑÍÝ
ÇáÇÑÊÈÇØ cookies Åáì ïåÇÒß ÈæÇÓØÉ ãæþÚ æíÈ; ÇäþÑ
Ýæþ **ÊÚØíá.**

ÇäÞÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍÇÑ áÝÊí ãìáï ãáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇáãÄþÊÉ; ÇáÐí ÍÒä ÕÝÍÇÊ æíÈ
æääÝÇÊ ÅÎÑì; ãEá ÇáNÓæäÇÊ æääÝÇÊ ÊÚÑÍÝ ÇáÇNÉÈÇØ cookies; ÅËäÇÁ ÚÑÖß
ååÇ.

ÇäþÑ Ýæþ àÐC ÇáîíCÑ áÚÑÖ þCÆãÉ ãáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇáãÄþÊÉ; Äæ ÊÚÑÍY þIÑ
ãÓÇÍÉ ÇáþÑÖ ÇáÊÍ ÊÑÍÍ ËæÝíNåÇ áåÐå ÇáãáÝÇÊ; Äæ äþá ãæþU ãìáí ãáÝÇÊ
ÅäÊÑäÊ ÇáãÄþÊÉ.

ÊÚÍÍä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíÍ Ää íõÙåÑ Internet Explorer ïlæïçð ÑÝÍUÉ Íæá ÇáÑÓã ÇáãíÍÍ
Äæ ÇáÚäæÇä (URL) ÇáãíÍÍ Üáì ÇáÖYÍÉ.

ÊÚířä ãC ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï ãä íþæã ÔÑíØ ÇáÍÇáÉ ÈÚÑÖ ÇÓã þÕíÑ
ááÖÝÍÉ. íUÑÖ ÔÑíØ ÇáÍÇáÉ ÇÓã ÖÝÍÉ æíÈ ÇáÍÇáíÉ; Ðæ Ðí
ÇÑÈÈÇØ; Ðæ ÕæÑÉ; Ðæ ßÇÆä Úâl æÖÚ ÇáãÇæÓ ÝæÞå.

ÅÐÇ ãOÍÉ ÍçäÉ ÇáÇîÈíÇÑ åÐå; ÝÅä Internet Explorer íUÑÖ
ÚâæÇä ÆäÈÑäÈ (URL) ÇáßÇää.
Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; ÅÐÇ æÖÚÈ ÇáãÇæÓ ÝæÞ ÇÑÈÈÇØ ÈÇáÖÝÍÉ
ÇáÑÆíÓíÉ áÜ Microsoft; YíÈä ÚÑÖ ÇáÇÓã ÇáãÁáæÝ ßÜ
"Shortcut to www.microsoft.com." æíÈä ÚÑÖ ÇáUäæÇä
ÇáßÇää ááÖÝÍÉ ÇáÑÆíÓíÉ áÜ Microsoft ßÜ
<http://www.microsoft.com>"

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßçä Úáì Internet Explorer ÅäÔÇÁ BCÝÉ
ÊØËÍÞÇÊ Java ÇáÖÜíÑÉ ÊáÞÇÆÍÇð ËæÇÓØÉ ãÊÑíä
Microsoft VM ÇáÏÇlái.
Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; Úäï ÓíÇÑÉß áãæþÚ æíË íØËíä
ÊØËÍÞÇÊ Java ÇáÖÜíÑÉ; íäÔÆ Internet Explorer
ÇáÊØËÍÞÇÊ æíÖÛååÇ ÊáÞÇÆÍÇð; áåãÇ ßçä äÙÇä ÇáÈÖÜíá
ÇáÐí ÊØËíäå.

ÊÚÍÍä ãç ÅÐÇ ßçä åäçß äæú ÊäÑíÑ ãÚÍä ãÓÊÏä áÚÑÖ ãíÊæì ãç æÝp ÓÑÚÉ ãÚÍäÉ
ãÓÊpÇð.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßçä Úáì Internet Explorer ÅäÔÇÁ Óìá íÊÖää ßçÝÉ äÔÇØÇÊ ÈÑäÇãì Java. æåæ ãÝíï áEíþíþ ÇáÃäÇä æáÇÓÊßÔÇÝ ÇáÃîØÇÁ æÊÖííäÇ.

ÊÚíä Åää Úáì Internet Explorer ííä ÑìæÚß Åáì ŐÝÍÉ ÚÑÖÊåC ãÓÈÞÇð; ÇáÊÏÞíÞ
áãÚÑÝÉ ãC ÅÐÇ ßÇäÊ åÐå ÇáÖÝÍÉ ÞI ÊÛÍÑÉ ãäÐ ÅÎÑ ãÑÉ ÞäÊ ÈÚÑÖåC. ÅÐÇ ÊÛÍÑÉ
ÇáÖÝÍÉ; íÚÑÖ Internet Explorer ÇáÖÝÍÉ ÇáÍÍÍÉ æÍÒäåC Ýí åláÍ åáÝÇÊ ÅäÈÑäE
ÇáäÃÞÈÉ. æÊÏÑ ÇáääÇÍÙÉ Åä ËíÍÍ åÐÇ ÇáÍÇÑ ÞI íÁÍ Åáì ÅÈØÇÁ ÚäáÍÉ ÇÓÈÚÑÇÖ
ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÉÍ ÚÑÖÊåC ãÓÈÞÇð.

ÊÚííä ãC ÅDC BCä Úáì Internet Explorer Úïä ÇáÊÍþíþ áäÚÑYÉ ãC ÅDC BCäÊ ÇáÖYÍÉ
þí ÊUÍÑE ãäD ÁïN ãÑE ÚÑÖEåÇ YíåÇ; ÚäÌ NlæÙß Áái ÖYÍÉ ÚÑÖEåÇ ãOÈPÇð. Óíþæä
Internet Explorer ÈÇáÊÍþíþ ãä ÇáäÍEæì ÇáÌÍÍ ÝþØ ÚäÌ NlæÙß Áái ÇáÖYÍÉ ÇáÊÍ Ëä
ÚÑÖåÇ Yí IáÓÉ ÖCÈPÉ áÜ Internet Explorer Áæ Yí íæä ÖCÈP. þí ÍÄÌ ËÌÍÍ åDC ÇáÍÇÑ
Áái ÅÖNCÚ ÚäáÍÉ ÇÓÈUÑÇÖ ÇáÖYÍÇÉ ÇáäÚÑæÖÉ ãOÈPÇð.
ÅDC BäÊ ÆÑÍ ãOÇåÍÉ ÁÌÍË ÅÖICÑ áÖYÍÉ ãÚíäÉ; ÍÈì æáæ BCä åDC ÇáÍÇÑ
ãÌÍÇð; ÇÝEÍ ÇáÖYÍÉ; æÇäPÑ YæP ÇáÖN **ËÌÍË** Úáì ÔÑíØ ÇáÄIæÇÉ.

ÊÚíä äÇ ÅÐÇ BCä Úáì Internet Explorer lïä ÑlæUB Åáì CáÖYÍÉ CáEí ÚÑÖEåÇ
ãÓÈPÇð; Úïä CáEIPíP ãØáPÇð áäÚÑYÉ äÇ ÅÐÇ BCäE CáÖYÍÉ Pí ÊUÍÑE ääÐ ÅÍÑ ãÑE
ÚÑÖEåÇ. Èííí åÐÇ CáÍCÑ ÍOÇUÍ YÍ ÊÓÑÍU ÚäáÍÉ ÇÓÈUÑÇÖ CáÖYÍÇE CáEí ÚÑÖEåÇ
ãÓÈPÇð.

ÅÐÇ BäE ÊÑÍ äÔÇåïÉ AïIÉ ÅÖÍCÑ áÖYÍÉ äÚíäE; YÍEí æáæ BCä åÐÇ CáÍCÑ
ãÍÍCð; ÇYÉí CáÖYÍE; æÇäPÑ YæP CáÖN **ÈíííE.**

ÊÚííä þiñ ãÓÇÍÉ ÇáþÑÖ ÇáãÓÊííäÉ áãlái ãáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇáãÄþEE. Úäi ÚÑÖ ÕÝÍÉ lïííÉ Úáì æíÈ; íþæã Internet Explorer ÊÊíOíäåÇ ãÄþÊÇð (ãÚ ËÚÖ ãä ãíÊæíÇÊåÇ; ãËá ÇáãáÝÇÊ ÇáÑÖæäíÉ) Úáì þÑÖß ÇáËÇÈÈ. æåÐÇ íÄí Åáì ÒíÇïÉ ÓÑUÉ ÚÑÖ ÇáÖYÍÇÊ ÇáÊí Êä ÚÑÖåÇ ãä þEá.

æÈþiñ ãÇ Êßæä ãÓÇÍÉ ÇáþÑÖ ÇáÊí ÊjÖÖåÇ ááãlái ßEíÑE; Ëþiñ ãÇ íãßä áÜ Internet Explorer ÊÔíä Úïi ÄßÈÑ ãä ÇáÖYÍÇÊ Úáì þÑÖß ÇáËÇÈÈ. Yí íÇá ælæi äþÖ Yí ãÓÇÍÉ ÇáþÑÖ; Úáíß ËÚííä ãÓEE ãÆæíÉ Äþá áåÐÇ ÇáííÇÑ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÊÚííä ãìáï ãîÊáÝ áÊîØíä ãáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇáãÄþEE.
ãáÇÍÙÉ ílÈ Úáíß ÅÚÇïÉ ÊÔÛíá ÇáßäÈíæÊÑ þÈá ÇÓÊííÇä ãæþÚ Çáãìáï Çáííí.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áíÐÝ ãíÊæíÇÊ ãìáï Ææ ãìáïÇÊ ãáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇáãÄþÊÉ.
åÐÇ ÇáííÇÑ ãÝí Ýí íçá ælæï äþÖ Ýí ãÓÇÍÉ ÇáþÑÖ æÅÐÇ ßäÊ áÇ ÊÑí ÇÓÊÚÑÇÖ
ÇáÕÝíÇÊ ÇáÊí ÚÑÖÊåÇ ãÓÈþÇð.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÚäæÇä ÅäÊÑäÊ ÇáßÇää (URL) ááãÓÊäÏ Ïæ ÇáãÌáÏ ÇáÐí
ÊÑíÌ YÊíå.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÇÓÊÚÑÇÖ ÇáãÌáÏÇÊ ÈÍËÇð Úä ÇáãáÝ ÇáÐÍ ÊÑíí.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ äÕ ÑÃÓ ÇáÖÝÍÉ ÇáÐí íÙåÑ Ýí ÅÚáì ÇáÖÝÍÉ; Äæ äÕ ÊÐííá
 ÇáÖÝÍÉ ÇáÐí ÓíÙåÑ Ýí ÅÓYá ÇáÖÝÍÉ.
 áØÈÇÚÉ ãÚáæäÇÊ ãÚíäÉ ßÌÒÁ ãä ÑÃÓ ÇáÖÝÍÉ Äæ ãä ÊÐííáåÇ; Úáíß ÊÖäïä ÇáÃÍÑÝ
 ÇáÉÇáíÉ ßÌÒÁ ãä ÇáäÖ.

Cß E E

áØÈÇÚÉ

&w	ÚäæÇä ÇáÅØÇÑ
&u	ÚäæÇä ÖÝÍÉ (URL)
&d	ÇáÊCÑí Ýí ÇáÊäÓíþ ÇáäíÈÖÑ (ßäç åæ åÚíä ÈæÇÓØÉ "ÅÚÏÇÍÇÊ ÅÞáíäíÉ" Ýí áæíÉ ÇáÊíßã)
&D	ÇáÊCÑí Ýí ÇáÊäÓíþ ÇáØæíá (ßäç åæ åÚíä ÈæÇÓØÉ "ÅÚÏÇÍÇÊ ÅÞáíäíÉ" Ýí áæíÉ ÇáÊíßã)
&t	ÇáæþÊ Ýí ÇáÊäÓíþ Çáäííí ÈæÇÓØÉ "ÅÚÏÇÍÇÊ ÅÞáíäíÉ" Ýí áæíÉ ÇáÊíßã
&T	ÇáæþÊ Ýí ÈäÓíþ 24 ÓÇÚÉ
&p	Ñþä ÇáÖÝÍÉ ÇáÍÇáíÉ
&P	ÇáÚíí ÇáÅìäÇáí ááÖÝÍÇÊ
&&	ÚáÇäÉ Öä åÝÑíÉ (&)
&b	ÈæÓíØ ÇáäÖ ÇáÐí íáí åÈÇÔÑÉ åÐå ÇáÃÍÑÝ.
&b	ÈæÓíØ ÇáäÖ ÇáÐí íáí åÈÇÔÑÉ "&b" ÇáÃæá; æÈæÓíØ ÇáäÖ ÇáÐí íáí
&b	"&b" ÇáËÇäí åÚ ÖÈØå Åáì Çáíäíä.

ÚÑÖ ÇÓä ÇáÖÝÍÉ ÇáÍÇáíÉ ÇáÊí ÊÚÑÖåÇ ßäç íÙåÑ Ýí åìáí ÇáäÝÖáÉ. æíäßäß ÊÛÍÑ
 ÇáÇÓä.
 áÅÖÇÝÉ ÇÎÊÖÇÑ Åáì åìáí ÅíÑ Äæ åìáí lïíí; ÇäþÑ Ýæþ **AäÔÇÁ** Ýí.

ÇäpÑ Ýæp åÐç Çáîíçñ áÍýù Çáöýíé Çáíçáíé Yí ãìáï ãîêáý ãæ ïíí.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáíçÑ áÊÚííä ÇÓã ãìáï ìííí ááÚäÇÖÑ ÇáãÝÖáÉ.

ÚÑÖ ÞÇÆãÉ ÇáãìáïÇÊ ÇáãælæïÉ ïÇíá ãìáï ÇáãÝÖáÉ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áäþá ÇáÚäÖÑ Çáãíí Åáì ãæþÚ ìíí.

ÇäpÑ Ýæp åÐÇ ÇáííÇÑ áÅÚÇïÉ ÊÓãíÉ ÇáÚäÖÑ Çáãíí. Ëä ÇßÊÈ ÇáÇÓä Çáíí.

ÍĐÝ ÇáÚäÖÑ ÇáãÍÍÍ.

ÝÊÍ ÇáÚäÖÑ ÇáãÍÍÍ.

ÂUÁÇP ãÑÈÚ ÇÁÍÆÇÑ.

ÊÚííä Åä íÓÊíïä Internet Explorer ãÚáæäÇÊ ÇáÊßæíä ÇáãæìæïÉ Ýí ãáÝ íæÝÑå áß
ÇáãÓÄæá Úä ÇáäUÇä.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÚäæÇä (URL) Áæ ÇÓã ãáÝ ÓÍÓÊÏã áÊßæíä Internet Explorer. íÊä ÁäÔÇÁ åÐÇ ÇáãáÝ ãä ÞÈá ãÓÄæá ÇáäÙÇã áÊÔÛíá Internet Explorer Úáì ãÙÇã ÇáãÁÓOÉ. æÞI íÊÖãä CáãáÝ ÅUÏÇÏÇÉ álÍÇÑÇÉ Internet Explorer; áËá ÇáÖYÍÉ ÇÁÑÆÍÓÍÉ ÇáÈí ïÌÈ ÇÓÊÏÇääÇ; Áæ ÅUÏÇÏÇÉ ÇáÈßæíä ááãáÞã Çáæßíá. ÍÓÊÏã Internet Explorer åÐå ÇáÅUÏÇÏÇÉ Yí ßá ãÑE Êþæä ËÊÔÛíáå. íÊä ÊæÝÍÑ ãæÞÚ åÐÇ ÇáãáÝ Áæ URL ãä ÞÈá ÇáãÓÄæá Úä ÇáäÙÇã.

ÊÚÍÍä ØÈÇÚÉ ÕÝÍÉ æíÈ ÊãÇãÇð ßãÇ ÊÙåÑ Úáì ÇáÔÇÔÉ.

ÊÚÍÍä ØÈÇÚÉ ÇáÅØÇÑ Çáãííí ÝþØ. áÊíííí ÅØÇÑ; ÇäþÑ Ýí Áí ãßçä íçíáå.

ÊÚÍÍä ØÈÇÚÉ ßá ÅØÇÑ ßãÓÊäÏ ãäÝÔá.

ÊÚÍÍä ãç ÅÐÇ ßçä îlÈ ÄíÖÇð ØÈÇÚÉ ÇáãÓÊäÏÇÊ ĐÇÊ CáÇÑÊÈÇØÇÊ CáÊí åí ãä Öää
ÇáãÓÊäÏÇÊ CáÊí Èã ÈííílåÇ ááØÈÇÚÉ.

ÊÚÍíä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÇÔÊÑÇß ÈãæþÚ æíÈ ÇáÍÇáí. æíÚáãß Internet Explorer ÈáþÇÆíÇð ÈÇáÊÙíÑÇÊ ÇáãlláÈ Åáì ÇáãæþÚ; æílãøá ÇáÖÝÍÇÊ ÈáþÇÆíÇð ãä ÇáãæþÚ æÝþ lïæá ÊÙÑøÝå ÈäÝÓß.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÈÍË Internet Explorer Úä ÊæÇíí ÇáßáãÇÊ ÇáßÇääÉ ááäÖ
ÇáãßÊæÈ Yí ÇáãÑEÚ **EÍË Úä**; Äæ Úä ÊæÇíí ÇáäÖ ÇáÐí Þí íßæä AíÖÇð ÍÖÁ ãä ßáãÉ
ÅßÈÑ.

Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; ÅÐÇ ÅÑíÊ ÇáÈÍË Úä ÇáßáãÉ "ãÓÄæá" æíííÊ líÇÑ ãØÇÈÞÉ ÇáßáãÉ
ÈÇáßÇää ÁÝþØ; ÓíÈä ÈíÇåá ßáãÇÊ ÅßÈÑ ãËá "ãÓÄæáíÉ" ÅEäÇÁ ÇáEIË.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíÏ Ää íãíøÒ Internet Explorer Èíä ÇáÃÍÑÝ ÇáßÈÍÑÉ æÇáÃÍÑÝ
ÇáÕÛíÑÉ ÄËäÇÁ ÇáÈÍË Úä ÊæÇÌ ÇáäÖ ÇáâßÊæÈ Yí ÇáãÑÈÚ **ÈIË** **Úä**.

ÊÚÍÍä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÈÍË äíæ äåÇÍÉ ÇáãÓÊäÏ Úä ÊæÇÏÏ ÇáäÖ ÇáãßÊæÈ Ýí ÇáãÑÈÚ **ÈÍË**
Úä.

ÊÚÏÍä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÈÍË äíæ ÈÏÇÍÉ ÇáãÓÊäÏ Úä ÊæÇÏÏ ÇáäÖ ÇáãßÊæÈ Ýí ÇáãÑÈÚ **ÈÍË**
Úä.

ÇáÈÍË Úä ÇáÊæÇíï ÇáÊÇáí ááäÖ ÇáãßÊæÈ Ýí ÇáãÑÈÚ **ÈÍË** Úä.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áßÊÇÈÉ ÇáäÖ ÇáÐÍ ÊÑíï ÇáÈÍË Úäå.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáíçÑ áÊÚííä ÇááÛÉ (ÇááÛÇÊ) áÇÓÊíçääÇ áÚÑÖ ÕÝÍÇÊ æíÈ.

ÚÑÖ ÇááÛÇÊ ÇáÊí Êã ÅÚÏÇÏ Internet Explorer áÇÓÊÏÇãåÇ áÚÑÖ ÇáãÍÊæì Ýí ÖÝÍÇÊ æíÈ. áÅÚÏÇÏ áÛÉ; ÊÍÊÇÌ ÄíÖÇð áÅÖÇÝÉ älãæÛÉ AÍÑÝ İÇÖÉ ÈåÇ. ááíÖæá Úáí ãOíí ãä ÇáãÚáæãÇÊ; ÇËIË Úá "ÚÑÖ ÖÝÍÇÊ æíÈ; Ýí áÛÉ ÄíÑì" Ýí ÝåÑÓ ÇáÊÚáíãÇÊ.

äþá ÇááÛÉ ÇáãííÉ Åáì ÇáÃÚáì ÈþÍÑ ãÓÊæì æçíí Ýí þÇÆäÉ
ÇááÛÉ. ÓíÊã ÇÓÊííÇã ÇááÛÉ Ýí ÅÚáì ÇáþÇÆäÉ ÅæáÇðj æÇááÛÉ Ýí
ÃÓÝá ÇáþÇÆäÉ ÅÌÑÇð.

äþá ÇááÛÉ ÇáãííÉ Åáì ÇáÃÓÝá ÈþíÑ ãÓÊæì æçíí Yí þÇÆäÉ
ÇááÛÉ. ÓíÊã ÇÓÊííÇã ÇááÛÉ Yí Åúáì ÇáþÇÆäÉ ÄæáÇðj æÇááÛÉ Yí
ÃÓÝá ÇáþÇÆäÉ Åìñçð.

ÅÒÇáÉ ÇááÛÉ ÇáãííÉ ãä þÇÆãÉ **ÇááÛÉ**; áßí áÇ íÓÊíäåÇ Internet Explorer áÚÑÖ
ÇáãíÊæì. íãßäß ÅÖÇÝÉ áÛÉ Åái ÇáþÇÆãÉ ÈæÇØØÉ ÇáäþÑ Yæþ **ÅÖÇÝÉ**.

ÇäpÑ Ýæþ áÐç Çáííçñ áÅÖçÝé áÛé Ááì þçæãé **ÇááÛé**.

ÇäpÑ Ýæp åÐç ÇáÍçÑ áçÓÊÏçä ÅÚÏçïçê ÇáÊßæíä ÇáãÚíäÉ
åÌì URL ÇáãÓñæí.

ÓÑÍ ÇáÔåÇÍÇÊ ÇáãÊæÝÑÉ áãÖÇÍþÉ ÇáÚãíá.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÚÑÖ iOÇÆÖ ÇáÔåÇÍÉ ÇáãÍÍÉ Ýí
ÇáPÇÆäÉ **ÇáÊUÑÍY.**

ÚÑÖ ÇááÛÇÊ ÇáÊí íãßäß ÅÖÇÝÊåÇ Åáì þÇÆãÉ ÇááÛÇÊ ÇáÊí íÓÊÏlåÇ Internet Explorer áÚÑÖ ÇáãÍÊæì Ýí ÕYÍÇÊ æíÈ.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ áÛÉ ÛíÑ ãÖãäÉ Ýí þÇÆãÉ **ÇááÛÉ**.

ÊÚÍÍä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÍÖæá Úáì lïæá ãØÈæÚ Ýí äåÇÍÉ ÇáãÓÊäÏ ÍÓÑÏ ßÇÝÉ
ÇáÇÑÈEÇØÇÉ Ýí ÇáãÓÊäÏ.

ÊÜÍÑ ïlã ÇáîØ ÇáÃÓÇÓÍ ÇáãÓÊïlã áÚÑÖ ÇáäÖ. æÊÊÜíÑ ßÇÝÉ Äílçã ÇáîØ ÇáÃÍÑì
äÓEE Äáì ÇáîØ ÇáÃÓÇÓÍ.

ÊÚííä Åä Êßæä ÇáÖÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ ÖÝÍÉ HTML ÝÇÑÛÉ.
ÇáÖÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ åí ÇáÖÝÍÉ ÇáÊÍ ÊÔÇåïåÇ Ýí ßá ãÑÉ ÊÈÏÄ ÝíåÇ ÈÊÔÛíá Internet
Explorer. æíãßäß ÇáÑlæÚ Åáì åÐå ÇáÖÝÍÉ Ýí Åí æÞÊ ßçä ÈÇáäÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ
ÇáËÍÇÍÉ.

ÚÑÖ ãäØþÉ ÇáÃãÇä ÇáÊí Êþæã ÈÚÑÖ ïÖÇÆÖåÇ. æíãßäß ÊÚííä ãÓÊæì ÅãÇä åîÊáÝ
áßá ãäØþÉ Ëä ÅÖÇÝÉ ãæÇÞÚ æíÈ Åáì ÇáãäØþÉ ĐÇÉ ãÓÊæi ÇáÃãÇä ÇáĐí ÊÑíå.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÅÖÇÝÉ ãæþÚ æíÈ Åáì ÇáãäØþÉ ÇáãÚÑæÖÉ íÇáíÇð.

ÊÚÍÍä ÑÛÈÈß ÝÍ ÇÓÊÏÏÇã ÅÚÏÇÏÇÊ ÄãÇä ãÎÖÔÉ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáîíçÑ áÊÚííä ÅúïçïçÊ ÇáÃãÇä ÇáãîõõÉ ááãäøþÉ ÇáãííÉ.

ÚÑÖ ÞÇÆÃÉ ãæÇÞÚ æIÈ ÇáÊÍ ÖãóäÊåÇ Ýí åÐå ÇáãäØÞÉ.

ÂÒÇáÉ ãæþÚ æíÈ ÇáãÍÍ ãä þÇÆãÉ ÇáãæçþÚ ÇáãÖãäÉ Ýí åÐå ÇáãäØþÉ.

ÊÚÍíä ãÇ ÅÐÇ ßçä Úáì Internet explorer ÇáÊíþþ ãä ßæä ãáþã ãæþÚ æíÈ ÅãäÇð þÈá
ÇáÇÊÖÇá ÈÃí ãæþÚ æíÈ ÊÇÈÚ áåÐå ÇáãäØþÉ.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áßí áßí ÊßÊÈ ÚäæÇä ãæþÚ æíÈ áÊÖãíäå Ýí áÐå ÇáãäØþÉ.

ÅÖÇÝÉ ãæþÚ æíÈ ÇáãÚíä Åáì ÇáãäØþÉ.

ÊÚÍíä ÇáØÑíþÉ ÇáÊí ÊÑíí ÈåÇ ãÚÇáìÉ ÇáÅìÑÇÁÇÊ Ïæ ÇáãáÝÇÊ; Ïæ
ÇáÈÑÇäí; Ïæ ÚääíÇÉ ÇáÉíäíá ÇáÊí ãä ÇáãíÈää Ää Èlää ÈUÖ
ÇáäíÇØN. III ÄII ÇáÅìÑÇÁÇÊ ÇáÊçáíÉ:
áßí ÊØÇáÈ ÈÇáþÈæá þÈá ÇáãÈÇÔÑÉ; ÇäþÑ Ýæþ **ãØÇáÈÉ.**
áÈíØí ÇáãØÇáÈÉ æÑYÖ ÇáÅìÑÇÁ Ïæ ÇáÉíäíá ÈáþÇÆíÇð; ÇäþÑ Ýæþ
ÈUØíá.
ãáÇíÙÇÊ áÇ ÊæÝÑ ÈUÖ ÇáÍíÇÑÇÊ ÇáÅÚïÇï **ãØÇáÈÉ.** æáÇ ÈäØÈþ
åÐå ÇáÍíÇÑÇÊ Úáì ãláiÇÊ FTP.

ÊÚííä ÇáØÑíþÉ ÇáÊÍ ÊÑíí ÈåC ãÚÇáìÉ ÇáÅìÑÇÁÇÊ Ææ ÇáãáÝÇÊ;
Ææ ÇáÈÑÇâl Ææ ÚääíÇÊ ÇáÈíäíá ÇáÊí ãä ÇáãíEäá Ää Èíäá ÈÜÖ
ÇáãíÇØN. III ÄII ÇáÅìÑÇÁÇÊ ÇáÊÇáíÉ:
ááÓäÇÍ áÚäÇÖÑ ActiveX ÝþØ ÇáÊÍ ÊäE ãÖÇïþÈåC ãÓÈþCð ãä
þEá ãÖÄæá ÔÈßE ÇáÇÈÖÇá; ÇäþÑ Ýæþ **þEæá ÇáãÖAæá**.
ÂÐÇ þäE ÈÇîÈíÇÑ åÐÇ ÇáííÇÑ æäá íÈä ÅUïÇI ÄíE þCÆäE ãä
ÚäÇÖÑ ÇáÈíßä ÇáãþEæáE ãä þEá ÇáãÖÄæá; ÚäíäC áä íÈä
ÇáÓäÇI ÈÄíE ÚäÇÖÑ Èíßä ActiveX. ááãÈÇÖÑÉ ÈáþCÆíÇð Èíæä
ÇáãØÇáEE; ÇäþÑ Ýæþ **Èäßíä**.
áÈÈä ãØÇáÈÈß ÈÇáãæÇÝþÉ þEá ÇáãÈÇÈÚÉ; ÇäþÑ Ýæþ **ãØÇáEE**.
áÈÈí ÇáãØÇáÈÈ æÑYÖ ÇáÅìÑÇÁ Ææ ÇáÈíäíá ÈáþCÆíÇð; ÇäþÑ
Ýæþ **ÈÜØíä**.

ÊÚÍÍä ÇáÂÚÏÇÏÇÊ ÇáÊÍ îÈ ÇÓÊÏÇãåÇ áåÐå ÇáãäØþÉ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÅäÔÇÁ ÇÊÕÇá ÈÅäÈÑäÈ ïííí.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÚÑÖ Åæ áÊÛÍÍÑ ÅÚÏÇÍÇÊ ÇáÇÊÖÇá ÇáãÍÍI.

ÊÚííä ÇÊÖÇáß ÈÅäÊÑäÊ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇã ÇÊÖÇá ÔÈßÉ
ãÍáÍÊ (LAN).

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇáÚäæÇä æÑþä ãäÝÐ ÇáãáÞä Çáæßíá ÇáÐí ÊÑíí
ÇÓÊÍÇãå ááÇÊÕÇá ËÅäÊÑäÈ.

ÊÚÍÍä ÚÏÏ ÇáÑÇÊ ÇáÊÍ ïÈ lâÇáåÇ ãÍÇæáÉ ÇáÇÊÕÇá ÈÅäÊÑäÊ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇã
åÐÇ ÇáÇÊÕÇá þÈá ÇáÊÑÇÍÜ.

ÊÚÍÍä ÇáÝÊÑÉ ÇáÊí ïÌÈ ïáÇáåÇ ÇáÇäÊÙÇÑ ÞÈá ãÍÇæáÉ ÇáÇÊÕÇá ãÑÉ ÄÎÑì ÚäÏãÇ
Êßæä ÛíÑ ÞÇÏNÇð Úáì ÄÌÑÇÁ ÇáÇÊÕÇá.

ÊÚÍÍä ÚÏä ÑÛÈÊß ÈÃä Êßæä ÈÑÇãÌ ÅäÊÑäÊ ÇáÃÍÑì PÇÈáÉ áÇÓÊÏÇã åÐÇ ÇáÇÊÕÇá
ááÇÊÕÇá ÈääÞã.

ÊæÝÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇÓã ÇáÍÓÇÈ ÇáãÚíä áß ãä ¶Èá ãæÝÑ ÇáÍÍäÉ.

ÊæÝíÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ÇáãÚíäÉ áß ãä þÈá ãæÝÑ ÇáÍÍäÉ.
áÃÓÈÇÈ ËÊÜáþ ÈÇáÃãÇä; íÊã ÇÓÊÈÍÇá ÇáÃÍÑY ÇáÝUáíÉ ÇáÊí ÊßÊÈåÇ Ýí åÐå
ÇáãÓÇÍÉ ÈÚáÇãÇÊ ãlãíÉ (*).

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇÓã ãìÇá ÔÈßÉ ÇáÇÊÖÇá ÇáãÚíøä áÍÓÇÈßí ÅÐÇ ßÇä
Ðáß ãØáæÈÇð ãä ÞÈá ãæÝÑ ÇálläÉ.

ÊÚííä ÈÑäÇãÌ Êþæíä ÅääÈÑäÈ ÇáÐí ÊÑíï ÇÓÈíïÇãå åÚ Internet Explorer.

ÊÚííä ÇÊÖÇáÇÊ ÅäÊÑäÊ Ææ ÈÑäÇãì ßÊÇÈ ÇáÚäÇæíä ÇáÐí ÊÑíï ÇÓÊÏÇãå åÚ
Internet Explorer.

ÊÚÍÍä ÈÑäÇâÌ ÇÊÖÇáÇÊ ÅääÈÑäÈ ÇáÐí ÈÑíÍ ÇÓÊÏÇääå
ãÜ Internet Explorer.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÛÍÑ ÇáäÖ ÇáÇÝÊÑÇÖí æÃáæÇä ÇáÍáÝÍÉ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÍÝÙ æÊííí Çááæää; æÇáîØ; æÅÚïÇïÇÊ ÇáäääØ ÈííÈ ËÈíÇåá
ÅÚïÇïÇÊß ÍÇÆäÇð ÇáÅÚïÇïÇÊ ÇáäÚíäÈ ÈæÇÓØÉ ãæþÚ æíÈ.

ÊÚííä ãC ÅDC ßäÊ ÊÑíí Ää íÓÊííä Internet Explorer ïæäÇð ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÃáæÇä ÇáÊÍ
ÉIÊÇÑåÇ ááäÖ; æááîáYíÇÊ; æááÇÑÊEÇØÇÊ. íãßäß ÅÚÏÇI åÐå ÇáÃáæÇä Yí
ÇáÊÈæíÈ **UÇä** ÈÇáäÞN YæÞ ÇáOÑ **AáæCä**. ÅDC ÇIÊÇÑ BCÊÈ ÖYÍÉ æíE AáæÇäÇð
ãîÊáYÉ ááäÖ æááîáYíÉ; YÊÊIÇåá ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÊÍ ÉIÊÇÑåÇ AäÊ åÐå ÇáÃáæÇä.
æáÇ íãßäß ÊÚííÑ llä ÇáÑÓæäÇÊ Aæ áæääÇ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÓÊíïä Internet Explorer ïæãÇð ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÎØ ÇáÊÍ ÊÏÉÇÑåÇ. íãßäß ÊÚííä ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÎØ åÐå Yí ÇáÊÊæíÈ **ÚÇà** ÈÇáäÞÑ Yæþ ÇáÖÑ **îØæØ**. ÅÐÇ ßÇä ßÇÊÈ ÕÝÍÉ æíÈ þi ÇíÊÇÑ îØæØÇð åíÊáÝÉ; YÊÊIÇåá ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÊÍ ÇíÊÑEåÇ ÄäÊ åÐå ÇáÎØæØ. æáÇ íãßäß ÊÚííÑ llä ÇáÑÓæãÇÊ Äæ áæääåÇ.

ÊÚííä ãC ÅÐÇ BäÊ ÊÑíï Ää íÓÊíïä Internet Explorer ïæãÇð llä ÇáîØ ÇáÇÝÊÑÇÖÍ ÇáÐÍ ÇÎËÑÊå. íãßäß ÊÚííä llä ÇáîØ ÇáÇÝÊÑÇÖÍ Yí ÇáÊÈæíÈ **ÚÇä** ËÇáäÞÑ ÝæÞ ÇáÖÑ **IØæØ**. ÅÐÇ ÇÎËÇÑ BCÉÈ ÖÝÍÉ æíÈ llä ïØ ÇÝÊÑÇÖÍ ãîÊáÝÇð; YÊÈIÇåá ÇáÅÚIÇÍÇÊ ÇáÊí ÇÎËÑÊåÇ ÄäÊ åÐÇ ÇáîØ. æáÇ íãßäß ÊÚííÑ llä ÇáNÓæäÇÊ Äæ áæääåÇ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÓÊííä Internet Explorer æÑþÉ ÇáääØ ÇáîÇÖÉ Èß áÊäÓíþ
ÞÇÝÉ ÖÝÍÇÉ æíÈ ÚäíäÇ íÊä ÚÑÖåÇi æÊæÝíÑ ãßÇäÇð áß áßÊÇÈÉ ÇáãÓÇÑ áæÑþÉ
ÇáääØ. íäßä áÀæÑÇþ ÇáääØ ÊÚííä àäØ ÇáîØ
ÇáÇÝÊÑÇÖí; æÇáííä; æÇáÃáæÇä; æláÝíÉ ÇáäÖ æÇáÚäÇæíä.

Ílæá ãæþÚ Âää

ÃäÊ ÊÍÇæá ÂäÔÇÁ ÇÊÖÇá Âää ÈäæþÚ æíÈ. íæÝÑ ãæþÚ æíÈ
åÐÇ ÇÊÖÇá Âää æáïíå ÔåÇÍÉ ÖÇáÍÉ. ÇáÇÊÖÇá ÇáÂää íÚäí Âä
ÇáäÚáæãÇÉ ÇáÊí ÊæÝÑåÇí ãËá ÇÖðß Aæ Ñþä ËØÇþÉ ÇáÇÜÈäÇíj íÈä
ÊÖYÍÑåÇ ÈíÍÈ áC íâßä þNCÅÈåC Åæ ÇÚÊÑÇÖåC ãä þEá AÖîÇÖ
ÂÎÑíä. æÇáÖåÇÍÉ áí ÚEÇÑÉ Ùä ÈíÇä íÖðä. AäÇä ãæþÚ æíÈ.
æÉÍÈæí ÇáÖåÇÍÉ Úái ãÚáæãÇÉ ÊÖíN Åái ãÖîÇþÍE ãæþÚ æíÈ.
æåÐÇ íÖðä Uïä ÇäÊÍÇá åæíÉ ÇáäæþÚ ÇáÃÖáí ãä þEá ãæþÚ ÂÎÑ.

Úäí Ílæáß Åái ãæþÚ æíÈ Âää; íÚÑÖ Internet Explorer
ãÑÈÚ ÇáÍæÇÑ åÐÇ æíÚÑÖ ÑäÖ ÇáþYá Yí ãæÖÚ ËÇÉÈ Úái
ÖÑíØ ÇáÍçáE. Úäí ÍÑæíß ãä ãæþÚ æíÈ ÇáÂää; íÚÑÖ
Internet Explorer ãÑÈÚ ÍæÇÑ áÅÚáÇäß ÈíÑæíß ãä ÇáäæþÚ.
ÅÐÇ ÏÑÍÈ ãÔÇåïÉ ãÑÈÚ ÇáÍæÇÑ åÐÇ ßáäÇ ÍÍáÊ Åái ãæþÚ æíÈ
ÇáÂää; ÊÃßí ãä ãÓÍ ÍÇäE ÇáÇÍÈÍÇÑ áC **ÊÙåÑ åÐÇ ÇáÊÍÐíÑ Yí ÇáäÖÈþEá**.

ÇáÇÊÖÇá ÈäæþÚ æíÈ Âää áÇ íäßä ÇáÈÍþþ ãä ÔåÇïÈå.

áä íÈäßä Internet Explorer ãä ÇáÈÍþþ ãä ÇÊÖÇá Âää
ÈäæþÚ æíÈ åÐÇ, æþí íßæä ÇáÖÈÈ Ýí Ðáß ÔåÇïÈ ÛíÑ
ÖÇáíÈ Åæ åÔÇßá Ýí ÇáääáÞä. íäßäß ÇîÈíÇÑ ÒíÇNE åÐÇ
ÇáäæþÚ ÈÇáäþÑ Ýæþ **äUá**; æáßä íäßä UÑÖ ÅíÈ åÜáæäÇÉ
ÊÑÖååÇ Åái åÐÇ ÇáäæþÚ ãä þEá ÅÔÎÇÖ ÅÎÑæä Úái ÅäÈÑäÈ.

ÈíÈæí ÇáÔåÇïÈ Úái åÜáæäÇÉ ÈÔíÑ Åái Åä åæþÚ ãÚíä Úái
æíÈ åæþÚ Åää æAOíá, æåÐÇ íÖää Üíä þíÇä Áí åæþÚ
æíÈ ÅÎÑ ÈÇäÈíÇá åæíÈ ÇáäæþÚ ÇáÅÖáí Úái æíÈ. Ùäí
ãíÇæáÉ ÇáÇÊÖÇá ÈäæþÚ æíÈ ÅÎÑ; íþæä Internet Explorer
ÈÇáÈÍþþ ãä ÇáäÜáæäÇÉ ÇáäæìælÈ Yí ÇáÔåÇïÈ æÄä ÇáÈÇÑí
ÇáíÇáí íÓÈþ ÈÇÑí ÇäÈåÇA ÇáÖáÇííÈ. Åä áä Èßä ÇáäÜáæäÇÉ
ÖÇáíÈ æìÇÑíÈ; ÝÈÅäßÇä Internet Explorer Åä íUÑÖ ÈíÐíÑÇð.
áUÑÖ ÈÝÇÖíá læá ÇáÔåÇïÈ; ÇäþÑ Ýæþ ÇáÒÑ **ÚÑÖ ÇáÔåÇïÈ**
Yí ãÑÈÚ ÇáíæÇÑ.

Úäí lïæáß Åái åæþÚ æíÈ Åää; íUÑÖ Internet Explorer
ãÑÈÚ ÇáíæÇÑ åÐÇ æÑäÒ ÇáþÝá Çáäæìæl Èí ãæÖÚ ÈÇÈÈ Úái
ÔÑíØ ÇáíÇáÉ. Ùäí ïÑælß ãä åæþÚ æíÈ ÇáÅää; íUÑÖ
Internet explorer ãÑÈÚ læÇÑ áÅÜáÇäß ÈíÑælß.

ÅÐÇ áä Èßä ÈÑíí åÔÇåíÈ åÑÈÚ ÇáíæÇÑ åÐÇ Ùäí lïæáß Åái
åæþÚ æíÈ ÇáÅää; lïl îÇäÉ ÇáÇïÈíÇÑ **áÇ ÈÙåÑ åÐÇ ÇáÈíÐíÑ**
Yí ÇáäÓÈþEá.

ÂÑÓÇá ãÚáæäÇÊ Íæá ÇáÇÓÊÚÑÇÖ æÊáPíåÇ

Êþæâ ËÚÖ ãæÇþÚ æíÈ ÇáÂääÉ ËÅääÔÇÁ ãáÝÇÊ ËÇÓä "cookies" Úáì ÇáßãËíæÊÑ ÇáÍÇÖ Ëß áíÝÜ ãÚáæäÇÊ Íæá åæíÈß æÊÝÖíáÇÊß ÂËäÇÁ ÒíÇÑÉ ãæþÚ æíÈ. ËÚÏ ÅäÔÇÁ ãáÝ ËÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookie; Ëßæä ÇáãÚáæäÇÊ ÇáäælæïÉ Yíå ãÈæÝÑÉ áãæþÚ æíÈ Yí ßá ãÑÉ ËÖæÑå; ËíïË Ëßæä ãíÈæíÇÊ ÕÝÍÇÉ æíÈ ælíÇÑÇÉåÇ ãØÇÈÞÉ áãÈØáÆÇÈß.

ÈÅääßÇä åÐå ÇáãáÝÇÊ ËíÒíä ÇáãÚáæäÇÊ ÇáÊí ÊæÝÑåÇ ÅäÈ ÝþØ. ËäÚäì ÅíÑ; Úäï ÅäÔÇÁ åÐå ÇáãáÝÇÊ; ÓíÊä ÓÄÇáß þEá ËíÒíä ÅíÉ ãÚáæäÇÊ ÕíÒíÉ (ãÈá ÇÓäß; ËÑíïß ÇáÅäßÊÑæäí; ÅÖäÇÁ ÇáÍÖÇÈÇÊ; æßåäÉ ÇáäÑæÑ). íäßä ååÐå ÇáãáÝÇÊ ÅíÖÇð ËíÒíä Ólá Úä ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊí ÚÑÖÈåÇ; Åæ ÇáãÖÈÑÍÇÊ ÇáÝæÑíË; Åæ ËÝÖíáÇÊ ÇáÚÑÖ. áC íäßä åäáÝ ËÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookie ËíÒíä ãÚáæäÇÊ ÕíÒíÉ Åæ ÇÓÈÑÍÇÍ ãÚáæäÇÊ îíïíÉ ãä ìåÇØß Ëíæä Åðä åäß.

åÐå ÇáãáÝÇÊ åíÒäÉ ÚÇïÉ Yí ãíäï Windows (Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; C:\Windows\ Cookies), åÐå ÇáãáÝÇÊ ÕÙÑÉ; ÚÇïÉ Åþá ãä 2 ßíáæ ËçíÉ åßá åäåÇ. æáC íäßäß ËíÑíÑ Åæ ÚÑÖ åáÝÇÊ åáÝ ËÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookies ËäÝØß; Ýåí áC ËÓìá ÇáãÚáæäÇÊ Yí åÖ ÚÇíí. íäßäß YÊÍ ÇáãáÝÇÊ ËÇÓÈíïÇä ÇáãÝßÑE Åæ Åí åíÑÑ åÖ; æáßä þI Ëßæä ÇáäíÈæíÇÊ ÇáÊí ËÖÇåïåÇ ÚíÑ åÝåæäÉ.

ÅÐÇ ßäÈ Êþæä ËòíÇÑÉ ãæÇþÚ æíÈ ÇáÊí ËÈØáÈ ÂÑÓÇá æÊáPí åÐå ÇáãÚáæäÇÊ; æßäÈ Ëíï Åä ËíÒíä åÐå ÇáãÚáæäÇÊ Úáì ìåÇØß åæ ÅäÑ Åää; íäßäß îíïí ïÇäÉ ÇáÇîÈíÇÑ áC **ËÙåÑ åÐÇ ÇáÊíÐíÑ Yí ÇáãÖÈÞÉá**.

ÊÍâíá ÈÑäÇäì Ðí ÔåÇïÉ ÙíÑ ÕÇáÍÉ

ÔåÇïÉ åÐÇ ÇáÈÑäÇäì ÙíÑ ÕÇáÍÉº æáÇ íãßä ÇáÈíþ ãääåÇ.
ÊÍâæí ÇáÔåÇïÉ Úâí ãÚâæäÇÊ ÊÈíþ ãä Åä ÇáÈÑäÇäì ÇáäÚíä ÅÖíá, æåÐÇ íÖää Úïä
ÇäÈíçá Åí ÈÑäÇäì ÅïÑ áâæíÉ ÇáÈÑäÇäì ÇáÄÖäí. æÈíäá ÇáÔåÇïÇÊ ÅíÖÇð ËÇÑíí
ÖïæÑâç. Uäi ãíçæáÈß Êíäíá ÈÑäÇäì; îþþ Internet Explorer Ýí ÇáäÙáæäÇÊ
ÇáãælæíÉ Ýí ÇáÔåÇïÉ æÝí Åä ÇáÈÇÑíí Çáíçáí ÍÖÈþ ËÇÑíí ÇäÈåÇÁ ÇáÖåÇíÉ. ÅÐÇ
ÞÇäÈ ÇáãÙáæäÇÊ ÙíÑ ÕÇáÍÉ æÙíÑ ÍçáíÉ; íãßä áÙ Internet Explorer Åä íÚÑÖ
ÊíÐíÑçð.

ãä ÇáäíÈääá áÅí ÈÑäÇäì Åæ Åí ãßæä ÊÈÈÈå Åä íáíþ ÇáÄÐì ÈìåÇòß. ÅíÖÇð íãßä Åä
íßæä ÇáÈÑäÇäì Åæ Çáãßæä ÙíÑ ËÇÈÉ.
áÚÑÖ ËÝÇÖíá Íæá ÇáÔåÇïÉ; ÇäþÑ Ýæþ ÇÓä äÇÔÑ ÇáÈÑäÇäì ÇáÐí ÊíÈå ÍØ Åæ ÇÓä
ÇáÈÑäÇäì Çáãælæí Ýí ãÑÈÚ Çáíæçñ.
ÇÓÈäÇïÇð Åâí ÇáãÙáæäÇÊ ÇáãÈæÝÑÉ áííß Íæá åÐÇ ÇáÈÑäÇäì; æäÇÔÑå; æìåÇò
ÇälsäÈíæÑ áííß; Úáíß Åä ÈþÑÑ ãÇ ÅÐÇ ßçä îíÈ ÇáãÈÇÖÑÉ Ýí ËÈÈíÈ åÐÇ ÇáÈÑäÇäì
æÈÔÙíå.

ÅÐÇ áä íßä áííß ÇáËþÉ ÇáßÇÝíÉ áÈÈÈíÈ åÐÇ ÇáÈÑäÇäì ÑÛä ÇáãÙáæäÇÊ
ÇáãÈæÝÑÉ; ÝçäþÑ Ýæþ **áç**.

ÊÍâíá ãíÊæíÇÊ ÛíÑ ÂãäÉ ãä ãæÞÚ æíÈ Âãä

Âä ãæÞÚ æíÈ ÇáÐí ÊÚÑÖå åæ ãæÞÚ Âãä. åÐÇ ÇáãæÞÚ íÓÊÏä ËÑæÊæßæá ÅãÇä
ãËá SSL (Secure Sockets Layer) Åæ PCT (Private Communications Technology)
áíãÇíÉ ÇáãÚáæãÇÊ ÇáÊí ÊÑÓáåÇ Åæ ÊÊáÞÇäÇ.

ÚäïäÇ ÊÓÊÏä ÇáãæÇÞÚ ËÑæÊæßæá ÅãÇä ïÈä ÊÔÝÍÑ ÇáãÚáæãÇÊ ÇáÊí
ÊæÝÑåÇ; åËá ÇÓãß Åæ Ñþä ËØÇÞÉ ÇáÇÜÊäÇí; ËíÈ áÇ íãßä ÞÑÇÁÊåÇ åä ÞÈá
ÃÔÎÇÖ ÅÎÑíä. æäU Ðáß; ÊíÊæí ÕYÍÉ æíÈ åÐå Úáì ÚäÇÖÑ áÇ ÊÓÊÏä ËÑæÊæßæá
ÇáAãÇä åÐÇ.
ÇÓÊäÇïÇð Åáì ÇáãÚáæãÇÊ ÇáÊí ÊÚÑÝåÇ Úä ãæÞÚ æíÈ åÐÇ æÚä ïåÇÒß; Úáíß Åä
ÊÞÑÑ åÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï åÊÇÈÚÉ ÇáÜää Úáì åÐÇ ÇáãæÞÚ.
ÅÐÇ ßäÊ áÇ ÊÊÞ ËÇáÚää Úáì åÐÇ ÇáãæÞÚ; ÝÇäÞÑ ÝæÞ **áÇ**.

ÊÍâíá ãíÊæíÇÊ ÛíÑ ÂäääÉ ãä ãæþÚ æíÈ Âää

Âä ãæþÚ æíÈ ÇáÐí Êþæä ËÚÑÖå åæ ãæþÚ Âää. åÐÇ ÇáãæþÚ íÓÊïïä ËÑæÊæßæá ÅäÇä ãËá SSL (Secure Sockets Layer) Åæ PCT (Private Communications Technology) áíãÇíÉ ÇáãÚáæãÇÊ ÇáÊí ËÑÓáåÇ Åæ ËÈáþÇåÇ.

ÚäïäÇ ËÓÊïïä ÇáãæÇþÚ ËÑæÊæßæá ÅäÇä ïËä ËÔÝÍÑ ÇáãÚáæãÇÊ ÇáÊí ËæÝÑåÇ; ãËá ÇÓäß Åæ Nþä ËØÇPÉ ÇáÇUÊäÇí; ËíË áÇ íäßä þÑÇÁÊåÇ ãä þÈá ÅÔÎÇÖ ÂïÑíä. æäU Ðáß; ÊíÊæí ÕYÍÉ æíÈ åÐå Úáì ÚäÇÖÑ áÇ ËÓÊïïä ËÑæÊæßæá ÇáAãÇä åÐÇ.

ÇÓÊäÇïÇð Åáì ÇáãÚáæãÇÊ ÇáÊí ËÚÑÝåÇ Úä ãæþÚ æíÈ åÐÇ æÚä ìåÇòß; Úáíß Åä ËþÑÑ ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ËÑíï ãÊÇÈUÉ ÇáÜäá Úáì åÐÇ ÇáãæþÚ; ÝÇäþÑ Ýæþ **áÇ**.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ BCä íãßä PÑÇÁÉ ÅÙåÇÑÇÊ ÇáÍÑßÉ ÆäÇÁ ÚÑÖ ÇáÖYÍÇÊ.
íÊä ÚÑÖ ÇáÖYÍÇÊ ÇáÉí ÊíÊæí Úáí ÍÑßÉ ËÈØÁ Ôïí Ýí ÈÚÖ ÇáÁlÍÇä. ÅÐÇ ÕÑÍÉ ÚÑÖ
ÇáÖYÍÇÊ ËÔßá ÕÓÑÚ; ÊÃßí ãä Åää Ëä ãÓí ÍÇäÉ ÇáÇÎEÍÇÑ åÐå.
ÚäïäÇ íÊä ãÓí ÍÇäÉ ÇáÇÎEÍÇÑ åÐå; íãßäß ËÔÛíá ÍÑßÉ YÑlÍÉ ÈÇáäPÑ ÈÒÑ ÇáãÇæÓ
ÇáÃíää YæP ÇáÑäO ÇáÐí íãËá ÇáÍÑßÉ Ëä ÇáäPÑ YæP **ÅÙåÇÑ ÇáÖæÑÉ.**

ÊÚÍíä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍí Ää ïIÑí Internet Explorer ÊìÇäÓÇð ááÖæÑ ËíË ÊÙåÑ ÅßËÑ
æÖæÍÇð Úäï ÜÑÖåÇ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï Ää íÓÑí Internet Explorer ÊáþÇÆÍÇð ÚäÇæíä ÅäÊÑäÊ
ÇáâþÊÑÍÉ ÄËäÇÁ ßËÇÈÊåÇ Ýí ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä. ÅÐÇ ßäÊ þi ÔÑÉ ãæþU æiE ãä þÈá;
ÝÅä ãíÒÉ ÇáÅßäÇá ÇáÊáþÇÆí ÊþÊÑí ÚàæÇäÇð ãØÇÈþÇð ÄËäÇÁ ÇáßÊÇÈÉ. æíäßäß
ÇáÇäÊþÇá Åáì ÇáÚäæÇä ÇáãþÊÑí ÊæÇÓØÉ ÇáäþÑ Ýæþ ÇáÖÑ **ÇäÊþÇá**.

ÊÚííä ãÇ ÅÐC ßäÊ ÊÑíí Ää ÍÓÑÍ Internet Explorer ÊáþÇÆÍCð ÇáÅÍçáçê ÇáãþÊÑíÉ
Úäï ÅÍçáß äÖ Yí ÕYÍçé æíÈ. Úáì ÓEíá ÇáãEçá; Úäï ãØçáEEß ËÉUÉÆE ÇOãß; ÍÓÑÍ
Internet Explorer ÅÍçáçê Aóãçá ÅÍñì ÇOÉÍÍäEåç ãä PEá. Úäïåç; íãßäß ËÍÍÍ ÇþÊÑçí
æÅÍçáå EçáäPÑ Yæþpå Yí ÇáþçÆäE. íãßä Ää ÊæYÑ ãíÓÉ ÇáÅßäçá ÇáEáþçÆí
ÃÍÖçð ÊØçÆþçê ãÍÉäåÉ ÅEäçá ÅÍçá Úaáíçê ÈíÈ; æAÓUçÑ Aóåä; Ææ Áí Íþá ãælæí
Úáì ÕYÍÉ æíÈ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÊÝÑíÛ åìáï ÇáãÍÝæÙÇÊ ãä ßá ÇáÅÍÍÇáÇÊ ÇáÊí ÅÌÑíÊåÇ
ãÓÈÞÇð Yí ÕYÍÇÊ æíÉ. æåÐÇ íÖää Úïä ÞÍÑÉ ÅÏÍ ÈÇÓÈÍÍÇã ÇáßãÈíæÈÑ ÇáÍÇÔ Èß Åæ
ãÍÇæáÉ ÚÑÖ ÅÍÉ ãÚáæäÇÊ ïÇÔÉ ÅÏÍáÊåÇ ãÓÈÞÇð; ÈæÇÓØÉ ÚÑÖ ÇáÅÍÍÇáÇÊ ÇáÊí
íÊä ÓÑíåÇ ÈæÇÓØÉ ÇáÅßãÇá ÇáÊáÞÇÆí.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï ËïÁ ãÓïÉ ïïíÉí ãäÝÖáÉ áÜ Internet Explorer Ýí ßá ãÑÉ ÊÝÊí Internet Explorer (Úáì ÓEíá ÇáãËÇáí; ÅÐÇ YÊÍÉ ãáÝ HTML Ýí My Computer). íÄli åÐÇ Åáì ÇáÊPáíá ãä ãíÉ ÇíÊáÇáÇÉ Ýí ÇáÈÑÇäí ÇáÃiÑì ÇáãælæiÉ Úáì iåÇÒß ÅÐÇ ßÇä ÇáãíÊæì Åæ ÇáÈÑÇäí ÇáÉí ÊÔÛøáåÇ Ýí Internet Explorer ÚíÑ ËÇÈEE.

ÊÚíä äç ÅÐC ßäÊ ÊÑíí Ää íÓäí Internet Explorer áäæÇþÚ æíÈ Ää ÊÊUPÈ ÇÓÊÏÏÇã
ÖYÍÉ æíÈ. íÓäí Êííí íÇäÉ ÇáÇIÊÍÇÑ åÐå ááäæÇþÚ ÈÅäÔÇÁ Óìá Ýí ïåÇÒß ááÖYÍÇÉ
ÇáÊí ÊUÑÖåÇ; íÈì æáæ ßäÊ ÊUÑÖ ÖYÍÇÉ æíÈ Èíæä ÇEÖÇá. íÈä ÅÑÓÇá åÐC ÇáÓíá
Åáí ÇáäæÞU Ýí ÇáäÑÉ ÇáÞÇläÉ ÇáÊí ÊäÊÞá ÝíâC Åáíå. íÓÇÜí ÊUPÈ ßíYíÉ ÇÓÊÏÏÇã
ÖYÍÇÉ æíÈ äÚíäÉ æÔÛÈíÈåÇ; äæÝÑí ÇáäÍÊæíÇÉ Úáí ÊÖäíä ÇáäÍÊæíÇÉ Ýí ÇáäÓÊÞÉá
ÈíÈ ÊÊØÇÈÞ ãÙ ÇåÈäÇãÇÉß.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää ílÑí Internet Explorer ÊííïËçð ÊáÞÇÆÍÇð ááÇÔÊÑÇßÇÊ
ÍØÈ Çállæá.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÊáÞÇÆÍÇð ËÏÁ äÓÎÉ ïïíÉ; ãäÝÖáÉ áÜ
Internet Explorer Úäï Êíäíá ãíÉæì ãä ãæÇPÚ æíÈ Êã æÖÚ
ÚáÇãÉ Úáíå ááÚÑÖ ÛíÑ ÇáãÈÖá. æåÐÇ íÞáá ÇîËáÇáÇÊ ÇáÈÑÇãì
ÇáÄíÑì Úáì ìåÇÒß ÅÐÇ ßÇä ãíÉæì ÇáÖÝÍÉ Äæ ÇáÈÑÇãì ÇáÉí
ÊÔÙøååÇ Ýí Internet Explorer ÛíÑ ËÇÉEE.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíï Ää îíþþ Internet Explorer Ýí ÔåÇÏÉ äÇÔÑ ÇáÈÑäÇãì áãÚÑÝÉ
ãç ÅÐÇ Êä ÅáÛÇAåÇ þÈá þÈæáåÇ Üáì ÅääåÇ ÔåÇÏÉ ÕÇáÍÉ.

ÊÚÍíä ÇáØÑíþÉ ÇáÊí ÊÑíí Åä íÚçáì Internet Explorer ÈåÇ ãáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÈÈÇØ "cookie" Çáïçæä ãä åæþú æíé. ãáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookie åæ ãáÝ íÉä ÅäÔçäå Èæçóðé åæþú ÅäÈñäÈ ÇáÐí îòä åúáæäçé Úàß Úáì íåçòßº ãëá åæíéß æêýöíáçéß ÅEäçá òíçñé Ðáß Çáãæþú. Åä ãáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookie "Çáäôéäñ" åæ ãáÝ íÉä Èíóíåß ßääÝ åælælÙáì íåçòß; æíéþì åælælçð ÚäÌ ÅÛáçþ Internet Explorer. áÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí þÈæá ÅäÔçá Internet explorer åäáÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookies Èíæä åøçáÈÈß Åæáçð; Çäþñ Ýæþ **Èäßíä**. áÊÚíä ÑÛÈÈß Ýí þíçä Internet explorer Èêíðíñß åä Èáþí åäÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookie åä åæþú æíé; Çäþñ Ýæþ **åøçáEE**. áÊÚíä Úïä ÑÛÈÈß Ýí Çáôäçí Èää íÉä Èíóíä åäÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookies Úáì íåçòß Èæçóðé åæçþú æíé; æää áç Èéä þñçáé åäÝ ÊÚÑíÝ ÇáÇÑÈÈÇØ cookies ÇáãælælÙáì íåçòß åä þéá åæçþú æíé; Çäþñ Ýæþ **ÈUØíä**.

ÊÚííä Úïä ÑÛÈÊß Ýí ÇáÓäÇí ÈÄä íÊä ÊÎÒíä ãáÝ ÊÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ "cookies" Úáì
ìåÇÒß ãä ÞÈá ãæÇÞÙ æíÈ; æÄä áÇ ÊÊä ÞÑÇÁÉ ãáÝ ÊÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookies
Çáãælæl Úáì ìåÇÒß ãä ÞÈá ãæÇÞÙ æíÈ. Ää ãáÝ ÊÚÑÍÝ ÇáÇÑÊÈÇØ cookie åæ ãáÝ
íÊä ÅäÔÇÄå ËæÇÓØÉ ãæÞÙ æíÈ æíÈä ÊÎÒíäå Úáì ìåÇÒßº æåæ ïÌØøä ãÚáæäÇÈ
íæá åæíÊß æÊÝÖíäÇÊß ÅËäÇÁ ÓÍÇÑÉ Ðáß ÇáãæÞÙ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íØÈÚ Internet Explorer ÄáæÇä ÇáîáÝíÇÊ æÇáÖæÑ
ÃËäÇÁ ØÈÇUÉ ÕYÍÉ æíÈ. Pï íÊÓÈÈ Èííí ïÇäÉ ÇáÇÎÊíÇÑ åÐå EÅÈØÇÁ ÇáÓÑUÉ ÇáÊí
ÊÊä ÝiaÇ ØÈÇUÉ ÇáÖYÍÉ æäæÚíÉ ÇáØÈÇUÉ; æÐáß ÍÓÈ ÅâßÇäíÇÊ ÇáØÇEÚÉ.

ÊÚÍÍä ãC ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ Ää íÈÍË Internet Explorer Úä
ÚäæÇä ÅäÊÑäÊ ÈæÇÓØÉ ÇÓËÍÍÇä "äiÇáÇÊ ïÐÑ" åîÈáÝÉ.

Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; ÅÐÇ ßÊÈÊ äæÚ ãìÇá ïÇØÆÇð ãËá
www.microsoft.org; íãßä áÜ Internet Explorer ÇáÈÍþíþ
Ýí ÇáìÐÑ "microsoft" ãÚ ãiÇáÇÊ AÎNì; ãËá .edu;
.com; æ .gov. æþí íþÊÑÍ ÚäæÇäÇð ãØÇÈþÇð åæ

www.microsoft.com.

ÊÚÍÍä ÇáØÑÍþÉ ÇáÊÍ ÊÑÍÍ Ää íÈÍË ÝíåC Internet Explorer Úä ÚäÇæíä æíÈ ãÔÇÈåÉ (URLs) ÚäÍ ßÈÇÈÈß áÚäæÇä Yí ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä Äæ ÇáäþN Ýæþ ÇÑÈÈÇØ æÚÍä ÇáÚÈæÑ Úáì ÇáÚäæÇä. ÇíÈÑ Äíï ÇáÅÚïÇÍÇÈ ÇáÊÇáíÉ: ÅÐÇ áä Êßä ÊÑÍÍ Ää íÈÍË Internet Explorer Úä ÚäæÇä ãÔÇÈå; ÇäþN Ýæþ **áC Èþã ÈÇáEÍË ÄÈÍÇð.** ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ Ää íÓÃáß Internet Explorer ÚäÇø ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍä Ää íÈÍË ÚäÍ ÊÚÐÑ ÇáÚÈæÑ Úä ÚäæÇä; ÇäþN Ýæþ **ÇáÓÄÇá ïæäÇð.** ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ Ää íÈÍË Internet Explorer ïæä ÇáÓÄÇá ÄæáÇð; ÝÇäþN Ýæþ **ÇáÈÍË ïæäÇð.**

ÂÑÌÇÚ ßÇÝÉ ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÇáãælæïÉ Öää ÇáÊÈæíÈ **ÍÍÇÑÇÊ ãÊÞÍäÉ** Åáì ÇáÅÚÏÇÏÇÊ
ÇáÃÖáíÉ áÜ Internet Explorer.

ÇäþÑ Ýæþ åÐç ÇáíçÑ áÊÚíä ãÚáæãÇÊ ÔîÖÍÉ íãßäß ÇáãÔÇÑßÉ ÈåÇ ÚäïäÇ íØáÈ
ãæþÚ æíÈ ãÜáæãÇÊ ãä ÇáÖæÇÑ.

ÇäpÑ Ýæp åÐç ÇáÍíCÑ áÚÑÖ BCÝÉ ÇáÊÝÇOíá læá ÇáÌåÉ ÇáÐí Eã ÅÖÏCÑ ÇáÔåÇIÉ
åå æÇáÌåÉ ÇáÊí ÅÖÏÑEåÇi æÚÑÖ EíÇä äÌ ÇáÔåÇIÉ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáîíçÑ áÚÑÖ ÔåÇïÉ ÇáÔÑßÉ Åæ ÇáãÄÓÓÉ (ÇáãÑìÚ ÇáãÖïøþ) ÇáÊí
ÅÖïÑÊ åÐå ÇáÖåÇïÉ.

ÊÚííä ÇáÇÓä ÇáãÃáæÝ ÇáÐí ÊÚíäå áåÐå ÇáÔåÇïÉ, íÓÇÚïß åÐC Ýí ÇáÊÚÑÝ ÚáíåÇ
æÇÓÊïÇãåÇ Yí Áí ãßÇä Ëßæä Ýíå ÇáÔåÇïÇÉ ãÓÑæïÉ Yí ÈÑÇäì ãæìæïÉ Úáí ïåÇÒß.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßçäÊ ÇáÔåÇïÉ ÕçáÍÉ æãÇ ÅÐÇ ÇîÊÑÊ ÇáæËæÞ ÈåÐå ÇáÔåÇïÉ.

ÚÑÖ ÇáÂÌÑÇÁÇÊ ÇáÊÍ íãßä Åä ÊÓÊÏä åÐå ÇáÔåÇÏÉ ãä ÅìáåÇí ãËá ÅÑÓÇá Åæ Êáþí
ÅãÇ ÇáÈÑíí; Åæ ãÚáæãÇÊ ãæþÙ æíÈ; Åæ ãÚáæãÇÊ ÈØÇþÉ ÇáÇÚÊãÇí.

ÚÑÖ ÓáÓáÉ ãä ÇáÔåÇïÇÊ æÕæáÇð Åáì ÇáìåÉ ÇáÊí þÇãÊ ÈÅÖïÇÑ ÇáÔåÇïÉ (ãÑìÚ
ãÖïøþ). ÍÓÇÚÍß åÐÇ Ýí ÇÊÍÇÐ þÑÇÑ ÈÇáËþÉ ÇÓÊäÇïÇð Åáì Åílì ÇáÔåÇïÇÊ
ÇáãæìæïÉ Ýí ÇáÓáÓáÉ; Åæ åÐå ÇáÔåÇïÉ ÈíííÇð.

ÚÑÖ ÇáÔåÇIÉ ÇáãÍÍÉ ãä ÓáÓáÉ ÇáÔåÇIÇÉ.

ÊÚííä Åääå îÈ Åä íÓÊïä Internet Explorer ååÐå ÇáÔåÇÍÉ ãÓÊæì ÇáËþÉ äÝÓå ÇáÐí
ÊÓÊïäå áãÖiÑåÇ.

ÊÚÍÍä ËþÊß ÈåÐå ÇáÔåÇÏÉ; Íæä ÇáÃÎÐ ÈÚÍä ÇáÇÚÊÈÇÑ ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊËÞ ÈÔåÇÏÉ
ãÕÍÑåÇ.

ÊÚííä Úïä ËþÊß ÈåÐå ÇáÔåÇÍÉ; Íæä ÇáÃîÐ ÈÚíä ÇáÇÚÊÈÇÑ ãC ÅÐC ßäÊ ÊËþ
ÈÕåÇÍÉ ãÖÍÑåÇ.

ÚÑÖ PÇÆÃÉ ÇáÍþæá ÇáÊí ÊÍÊæí Úáì ÊÝÇÖíá Íæá åÐå ÇáÔåÇÍÉ.

ÚÑÖ ÊÝÇÖÍÁ Íæá ÇáÍþá ÇáãÍÍÍ Ýí þÇÆãÉ **ÇáÍþá**.

ÊÚÍÍä ÊäÍÍÒ ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ ÚäÍ ÇáÅÔÇÑÉ ÅáíåÇí æÇááæä ÇáãÑÇÏ ÇÓÊÏÇãå áäÖ
ÇáÇÑÊÈÇØ åÐÇ.

ÊÚíä ãÓÊæì ÇáæÖæá ÇáÐí ÊÓäí Èå áÊØÈíþÇÊ Java ÇáÕÛíÑÉ Èïæä ãØÇáÈÊß ÈÃÐæäÇÊ. Êþæä ÊØÈíþÇÊ Java ÇáÕÛíÑÉ ÚÇÏÉ ÈØáE ãÓÊæì ãÚíä ãä ÇáæÖæá Åái ÇáãáYÇÊ; æÇáäìáÍÇÊj æÇÊÖCáÇÊ ÇáÔÈßÉ Úáì ìåÇÒß. ÄÐÇ ØáÈÈ ÊØÈíþÇÊ Java ÇáÕÛíÑÉ æÖæá ÄßÈÑ ãä ÇáÐí ÍÍÈå ÄäÈ; ÍÈä ÖÄÇáß ÜäøC ÄÐÇ ßäÈ ÊÓäí ËÇáãÖíí ãä ÄÐæäÇÊ ÇáæÖæá áÐáß ÇáÈØÈíþ. ÍÍ ÆÍ ÇáÃäæÑ ÇáÈÇáíÉ: áÊÚíä ÇáÅÚïÇïÇÊ ÇáÝÑííÉ áßá ãæÚ ãä ÇáæÖæá ÇáÐí íäßä Ää ÈØáÈå ÊØÈíþÇÊ Java ÇáÕÛíÑÉ; ÇäþÑ Ýæþ **ãíÖö**.
ááÓäçí ÈçáþÑ ÇáÃßÈÑ ãä ÇáæÖæá; ÇäþÑ Ýæþ **ÃäÇä** **ãäíÝö**.
ááÓäçí ÈþÑ ãÊæÓØ ãä ÇáæÖæá; ÇäþÑ Ýæþ **ÃäÇä** **ãÊæÓØ**.
ááÓäçí ÈÃþá þÑ ãäßä ãä ÇáæÖæá; ÇäþÑ Ýæþ **ÃäÇä** **ÚÇáí**.
áÑÝö ÇáÓäçí ÈÊÔÛíá ÊØÈíþÇÊ Java ÇáÕÛíÑÉ Úáì ìåÇÒß; ÇäþÑ Ýæþ **ÊÚØíá** **Java**.

ÊÚířá Åää Úäï ÇäÊþÇáß ãä ÕÝÍÉ æíÈ Åáì ÅíÑìj Åä îÝí
Internet Explorer ÇáÕÝÍÉ ÇáÊí ÈÑßÊåÇ ÈïÑííÇð æíÙåÑ
ÇáÕÝÍÉ ÇáÊí ÈäÊþá ÅáíåÇ ÈïÑííÇð.

ÊÚÍÍä ÇáØÑÍþÉ ÇáÊÍ ÊÑÍÍ Ää Êßæä ÝíåÇ ÇáÇÑÈÈÇØÇÊ Úáì ÖÝÍÇÊ æíÈ ãÓØÑÉ. ÍÍÍ ÄÍÍ
ÇáÅÜÍÇÍÇÊ ÇáÊÇáiÈ:
áÊÓØÍÑ ßá ÇáÇÑÈÈÇØÇÊ; ÇäþÑ Ýæþ **IæäÇð.**
áÚïä ÊÓØÍÑ ÇáÇÑÈÈÇØÇÊ; ÇäþÑ Ýæþ **ÃÈÍÇð.**
áÊÓØÍÑ ÇáÇÑÈÈÇØÇÊ ÚäïäÇ íßæä ãÄÔÑ ÇáãÇæÓ Ýæþ ÇáÇÑÈÈÇØ; ÇäþÑ Ýæþ
ÇáãÑæÑ Ýæþ.

ÇäpÑ Ýæp åÐç Çáííçñ áÅúçïé êúíä ãóêæì çáãäçä ááãóêæì çáçýêñçöí áåðå
çáãäøþé.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍÇÑ áÅÚÇÏÉ ÊÚíä ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÇáãÎÖÖÉ áßá lÍÇÑ ááÅÚÏÇÏÇÊ
ÇáÇÝÈÑÇÖÍÉ áãOÊæì ÇáAãÇä ÇáãÍÍI. íÓäÍ áß åÐÇ ÈÃÍÐ ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÇÝÈÑÇÖÍÉ
ááAãÇä ÇáÚÇáí; ÇáãÈæÓØ; ÇáãÈæÓØ ÇáãäÍÝÖ; Åæ ÇáAãÇä ÇáãäÍÝÖ; Ëä ÊÚíä
åÐå ÇáÅÚÏÇÏÇÊ áãäØþÉ ÇáAãÇä åÐå.

ÚÑÖ ÇÓã ãæþÚ æíÈ ÇáÐÍ íØáÈ ãÚáæãÇÊ; æÚäæÇä URL áÐáß ÇáãæþÚ.

ÚÑÖ ãÚáæãÇÊ ãÚíäÉ íØáÈåÇ ãæþÚ æÍÈ ãä ãÓÇÚÏ ÇáÈÔßÍá ÇáÌÇäÈÍi æÈãßÍäß ãä
ÇÍÈÍÇÑ Áí ãä åÐå ÇáÚäÇÕÑ ÇáÈÍ ÈÑÍÍ ÇáåÔÇÑßÉ ÈåÇ.

ÚÑÖ ÇáØÑíþÉ ÇáÊÍ íÓÊÏä ÈåÇ ãæþÚ æíÈ ÇáãÚáæäÇÊ ÇáÊÍ ÊÔÇÑß ÈåÇ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÚÑÖ çáÔåÇïÉ áãæþÚ æíÈ ÇáÐÍ íØáÈ ãäß ãÚáæäÇÈ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßçäÊ ÇáãÚáæäÇÊ ÇáÊí ÊÔÇÑß ÈåÇ ÓÊßæä ÅãäÉ ÚäÏ ÅÑÓÇáåÇ ÚÈÑ
ÅäÈÑäÊ.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íþæä Internet Explorer. ÈÇáäÔÇÑßÉ ÇáÊáÞÇÆÍÉ
ÈãÚáæäÇÊ ãÓÇUÍ ÇáÊÖßíá ÇáÍÇäÈí ÙäïäÇ íØáÈ ãæÞÚ æíÈ Äæ ÇáÖYÍÇÊ ÇáãælæïÉ
Yí åÐÇ ÇáãæÞÚ Ðáß; Èïæä ãØÇáÈÈß ÈÃí Äðä.

ÊÚÍÍá ÑÛÈÊß Ýí ÅÍÞÇÝ ÊÔÛíá ãÕÍÍ ÇáÈÑäÇãì; Ýí íçá ßçä ãËÈÊÇð. íÊã ÇÓÊÏÍÇã ÈÑÇãì
ÇáÈÕÍÍ ãä ÞÈá ãØæÑí ãæÇÞÚ æíÈ áÇÎÊEÇÑ ÇáÈÑÇãì ÇáâæÌæÍÉ Ùáì ÕYÍÇÊ æíÈ.

ÇäpÑ Ýæp åÐç Çáííçñ áÚñö ãìáï ÇáÈñçãì Çáãíääé; æçáêí êþæã èúñö úäçöñ
ÇáÈíßã ActiveX æúäçöñ Èíßã java ÇáÊí Êã Èíãíåç åáì iåçòß.

ÚÑÖ äæÚ ÚäÖÑ ÇáÊÍßã ÇáÐí ÊÔÇåïå. ÅÐÇ ßçä ÇáäæÚ "ÇÎÊÖÇÑ" i ÝÄäÊ ÊÔÇåï
îÖÇÆÖ ÇÎÊÖÇÑ ÇáÜäÖÑ; æáÍÓ ÇáÜäÖÑ ÇáÃÖáí.

ÚÑÖ ÇáÊÇÑÍ ÇáÐÍ Êã Ýíå ÅäÔÇÁ ÚäÖÑ ÇáÊÍßã.

ÇáÂÔÇÑÉ Åáì ÇáÊÇÑíí ÇáÐí Êä Ýíå ÝÊÍ ÚäÖÑ ÇáÊÍßã áÂÎÑ ãÑÉ.

ÚÑÖ ïlã ÚäÖÑ ÇáÊÍßã.

ãÚÑøÝ ÇáÝÆÉ áÚäÖÑ ÇáÊÍßã åÐÇ (CLSID). åÐÇ åæ ÇáãÚÑøÝ äÝÓå ÇáÐí íÙåÑ ÝÍ
ÊÈæíÉ ÇáßÇÆä ÇáãæìæïÉ ÝÍ ÕÝÍÉ æíÉ.

ÚÑÖ ãÇ ÅÐÇ BCä ÚäÖÑ ÇáÊÍßã ãËÈÊÇðl Ææ ÈÇáÝÇð; Ææ ÚÍÑ ÇáãæÖæá. ÚäÖÑ ÇáÊÍßã ÇáÊÇáY íÜäí Äää Eä ÍÐÝ ãáY Ææ AÐEN ãä ÇáãáÝÇÊ ÇáãáÍÞÉ. æíÜäí ÚäÖÑ ÇáÊÍßã ÚÍÑ ÇáãæÖæá Æä ÈÑäÇäì ÇáÊËÈíÈ PÍ ÓÌá ÇáãáY ocx. Yí ãæÞÚ ãîÊáY Úä ÇáãæÞÚ ÇáÐí ËÈÈå Ýíå ÈÑäÇäì ÇáÊíäá.

ÚÑÖ ÇáãæþÚ (URL) ãä ííË Êã ÊËÈíÊ ÇáßÇÆä.

ÓÑÍ ÇáãáÝÇÊ ÇáÊÍ íÊØáÈ ÇáßÇÆä æìæïåÇ Úáì ìåÇÒß áíÊã ÊÔÛíáå.

ÓÑÍ ÍÒã Java ÇáÊí íÊØáÈ ÇáßÇÆä æìæïåÇ Úáì ìåÇÒß áíÊã ÊÔÛíáå.

ÊÚÍÍä Ñþä ÅÖÏÇÑ ÚäÖÑ ÇáÊÍßä åÐÇ.

ÊÚííä æÖÝ ÚäÖÑ ÇáÊíßä åĐÇ.

ÊÚÍÍä äÇÔÑ ÚäÖÑ ÇáÊÍßã åÐÇ.

ÊÚÍÍä ÅÖÏÇÑ áÛÉ ÚäÖÑ ÇáÊÍßã åÐÇ.

ÊÚÍÍä ãÚáæãÇÊ ÍþæÞ ÇáäÔÑ áÚäÕÑ ÇáÊÍßã åÐÇ.

ÇäپÑ Ýæپ åĐÇ ÇáîíÇÑ áÅÖÇÝÉ Åæ áÅÒÇáÉ ãæÇþÚ æíÈ ÇáãÚíäÉ Åáì åĐå
ÇáãäØþÉ.

ÊÚÍíä ÊÖäíä ßÇÝÉ ÇáäæÇþÚ ÇáäÚÑÝÉ ßäæÇþÚ ãíáíÉ (ÅäÊÑÇäÊ) Ýí åÐå ÇáääØþÉ
ãä þÈá ÇáäÓÄæá Úä ÇáäÜÇã Ýí åÐå ÇáääØþÉ.

ÊÚÍÍä ÊÖäÍä ßÇÝÉ ÇáääæÇþÚ ÇáÊí þäÊ ÈÊÍÍÍåÇ áÚÍä ÇÓÊÍÍçã Çáääáþã Çáæßíá
ááÍÖæá Úáí æÖæá Yí åÐå ÇáäääØþÉ. áãÔÇåÍÉ þÇÆäÉ ÈåÐå áãæÇþÚ; ÇäþÑ Yæþ
þÇÆäÉ **ÃlæÇÉ** Yí ÇáääÖÊÚÑÖ; æÇäþÑ Yæþ **ÍÍÇÑÇÉ AäÈÑäÉ**; æYæþ ÚáÇäÉ
ÇáÊÈæíÉ **ÇáÇÉÖÇáÇÉ**; æYæþ **AÚÍÇÍÇÉ LAN**; Eä ÇäþÑ Yæþ ÇáÖÑ **ÍÍÇÑÇÉ aÈÞÍäÉ**.

ÊÚÍÍä ÊÖäíä ßÇÝÉ ÇáäæÇÞÚ ÇáäæÌæÏÉ Úáì ãÓÇÑÇÊ ÇáÔÈßÉ Ýí åÐå ÇáääØÞÉ.

ÚÑÖ äæÚ ÇáÔåÇÏÇÊ ÇáãÓÑæÏÉ. ÍÍ äæÚ ãÕÍÑ åÐå ÇáÔåÇÏÇÊ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáíçÑ áÊÚíä ÅÚÏÇÏÇÊ Java Çáãîõõé.

ÊÚÍíä ÑÛÈÈß Ýí ÇáÇÔÈÑÇß Ýí ÇáPäÇÉ ÇáÍÇáíÉ. íÚáãß Internet Explorer ÊáPÇÆíÇð
ÈÇáÈÙíÑÇÉ ÇáÈí ÍÖáÈ Ùáì ÇáPäÇÉ; æílãøá ÈáPÇÆíÇð ÇáÖYÍÇÉ ãä ÇáâæþÙ
ÈÇáÇÓÈäÇÌ Åáì Çállæá ÇáÐí Èä ÅÜÏÇÌå ÅãÇ ÈæÇÓØÉ ãæÝÑ ÇáPäÇÉ Åæ ãä þÈáß.

ÊÚíä ÑÛÈÊß Ýí ÅÖÇÝÉ ãæþÚ æíÈ Åáì þÇÆãÉ ÇáãÝÖáÉ; æÚïä
ÑÛÈÊß Ýí ÅÚáÇäß ÈÈÛíÑÇÊ ÇáãÍÊæì Úáì ãæþÚ æíÈ; æÚïä
Êíäíá ÇáãÍÊæì ÇáãïïË Åáì laçòß.
ÉíííÉ Úáì ÕNíØ ÇáAíæÇÊ Ýí ßá ãÑÉ Êþæä ÝíåÇ ÈÖÍÇNÉ
ÓYÍÉ æíÈ.

ÊÚííä ÑÛÈÈß Ýí Ää íiÑí Internet Explorer ÊÏÞÍÞÇÊ ãÌÍæáÉ
Úáì ÊÛíÑÇÊ ÇáãÍÊæì áãæþÚ æíÈ åÐÇ; æÄä íÚáäß Úå ÊÛíÑÇÊ
ÇáãÍÊæì.

íãßäß ÚÑÖ ÇáãÍÊæì ÇáãÍøË íÍæíÇð æÐáß ÈÇáäÞÑ Ýæþ ÇáÒÑ
ÊÍÍË Úáì ÓÑíØ ÇáÃlæÇÊ Ýí ßá ãÑÉ Êþæä ÝíåÇ ÈÓÍÇNÉ
ÓÝÍÉ æíÈ.

ÊÚííä ÑÛÈÊß Ýí ÅÖÇÝÉ åÐå ÇáÞäÇÉ Åáì ÔÑíØ ÇáÃÞäíÉ; æÚïä
ÑÛÈÊß Ýí Ää íÊã ÅÚáÇãß ÈáÞÇÆÍÇð ÈÈÛíÑÇÊ ÇáãÍÊæì Úáì åÐå
ÇáÞäÇÉ; ßäÇ Ääß áÇ ÈÑíÍ Èlääíá ÇáãÍÊæì ÇáãíïË ÈáÞÇÆÍÇð Åáì låçòß.

íäßäß ÚÑÖ ÇáãÍÊæì ÇáãíïË íäæíÇð æÐáß ÈÇáäÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ
ÈíííË Úáì ÔÑíØ ÇáÃlæÇÉ Ýí ßá ãÑÉ Èþæä ÝåÇ EOÍÇÑÉ ÇáÞäÇÉ.

ÊÚííä ÑÛÈÈß Ýí Ää íiÑí Internet Explorer ÊÏÞÍÞÇÊ ãÌlæáÉ
Úáì ÇáÊÛíÑÇÊ ÇáÌÇÑíÉ Úáì åÐå ÇáÞäÇÉ; æÄä íUáäß Üä ÊÛíÑ
ÇáãÍÊæì.

íãßäß ÚÑÖ ÇáãÍÊæì ÇáãíïË íiæíÇð æÐáß ÈÇáäÞÑ ÝæÞ ÇáÒÑ
ÊÏÞÍÞ Úáì ÔÑíØ ÇáÃlæÇÉ Ýí ßá ãÑÉ ÊÞæä ÝíåÇ EOÍÇÑÉ ÇáÞäÇÉ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÊÎÖÍÖ ÇáÅÚáÇã; Åæ ïæá ÇáÊÏÞíÞ; Åæ ÇáÚäÇÖÑ ÇáÊÍ ïÈ
ÊlãíáåÇ ÚäÏäÇ íÊÜíÑ ÇáãÍÉæi Úáí ãæÞÚ æíE åÐÇ.

ÊÚííä ãÓÊæì ÇáÃääÇä ÇáÐí ÊÑíï ÊÚííäå áÃþäíÉ ÊæÒíÚ ÇáÈÑÇäì Ýí åÐå ÇáãäØþÉ. lll
Ãíï ÇáÃääæÑ ÇáÈÇáíÉ:
áÊíäíá Åæ ÊËÈíÊ ËÑäÇäì ãä ÅþäíÉ ËÑÇäì læä ÇáãØÇáÈÉ; ÇäþÑ Ýæþ **AäÇä** **ãäÍYÖ**.
áÊíäíá ËÑäÇäì ËÔßá ÊáþÇÆí ãä ÅþäíÉ ËÑÇäì Ëlæä ÇáãØÇáÈÉ; æÚïä ÇáÓäÇí
ÈÇáÈËÈíÊ ÇáÈáþÇÆí; ÇäþÑ Ýæþ **AäÇä** **ãÈæÓØ**.
ááÓäÇí ÝþØ ËÇáÅÚáÇä; æÚïä ÇáÓäÇí ÈÇáÈËÈíÊ Åæ ÇáÈíäíá ÇáÈáþÇÆí; ÇäþÑ Ýæþ
AäÇä **ÚÇäí**.

ÊÚííä ØÑíþÉ ãÚÇáìÉ ÇáØáÈçÉ ãä ÇáãáþäçÉ ÇáÊí ÊÊØáÈ ãÚáæäçÉ ÊÓííá ïlæá.
ÚçïÉ ÊÊØáÈ ÇáãáþäçÉ ÇáãælæiÉ Uáí ÅäÊÑçäÈ (ÅÍçäçð ãæçpú ÅäÊÑnäÈ) ÇOä
ÇáãÓÈííä æßáäÉ ÇáãÑæñ áíþÈÖN ÇáæÖæá Uáí ÇáãÓÈííäíä Çáäíæáíä Ýpø. iíí Åíí
ÅÓçáíÉ ÊÓííá Çállæá ÇáÈçáíÉ Åái ãæçpú ãælæiÉ Yí åÐå ÇáãäØpÉ:
ááçÉÖçá Èääþä ÈæçOØÉ ÇOÉÈíçä ÇOä ãÓÈííä ÇáíçáíÉ æßáäÉ
ÇáãÑæñ; Çäþñ Ýæþ **ÊÓííá ïlæá Èáþçæí ÈçOä ÇáãÓÈííä æßáäÉ ÇáãÑæñ Çáíçáíä.**

ááçÉÖçá Èääþä ÈæçOØÉ ÈæYíñ ÇOä ãÓÈííä æßáäÉ ãÑæñ Úäí ÇáãØçáÈÈ
ÈÐáß; Çäþñ Ýæþ **äØçáÈÈ ÈçOä ÇáãÓÈííä æßáäÉ ÇáãÑæñ.**
ááçÉÖçá Èääþä Èíæä åíçæáÉ ÈæYíñ Åæ ÅÑÓçá ãÚáæäçÉ ÊÓííá ïlæá; Çäþñ Ýæþ
ÊÓííá ïlæá åílæá.

ÚÑÖ ÇÓã ÚäÖÑ ÇáÊÍßã åÐÇ.

ãÓÍ þÇÆãÉ ãæçþÚ æíÈ ÇáÊÍ ÓãÍÊ áåÇ ãÓÈþÇð ÈÇáæÖæá Åáì ãÚáæãÇÊ ãÓÇÚÏ
ÇáÊÔßíá ÇáÍÇäEÍ ÇáÍÇÕ Èß Èïæä ÇáãØÇáEE ÈÐáß.

ÊÚÍíä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊþÈá ÈØáÈÇÊ ãæÇþÚ æíÈ áãÚáæãÇÊ ãÓÇÚÏ ÇáÈÔßíá ÇáÌÇäÈí.
ÅÐÇ þäÊ ÈãÓí ïÇäÉ ÇáÇIÈíÇÑ åðå; áä íÈä ÊæÝÍN ãÙáæãÇÊ ãÓÇÚÏ ÇáÈÔßíá
ÇáÌÇäÈí; æáä ÈÈä ãØÇáÈÈß ÈÈæÝÍN ÁÍÈ ãÙáæãÇÊ.
ÅÐÇ þäÊ ÈÈÍÍÍ ïÇäÉ ÇáÇIÈíÇÑ åðå; æÈØáÈ ãæþÚ æíÈ ãÙáæãÇÊ ãÓÇÚÏ ÇáÈÔßíá
ÇáÌÇäÈí; ÓEEä ãØÇáÈÈß ÈÇIÈíÇÑ ÇáãÙáæãÇÊ ÇáEí ÈNÍ ÇáãÖÇÑßÉ ÈåÇ.
ÚäÌåÇ; íãßäß ÁíÖCð ÇáÓäÇí ÈÇáãÖÇÑßÉ Èåðå ÇáãÙáæãÇÊ ãÚ ãæþÚ æíÈ Yí
ÇáãÖÈþÈá Èïæä ãØÇáÈÈß ÈÈÃßÍ Ðáß.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßçä ïìÈ ÚÑÖ ÕÝÍÇÊ æíÈ ÊáþÇÆÍÇð ãáÁ ÇáÔÇÔÉ Ýí ßá ãÑÉ ÊÈÏÃ ÝíåÇ
ÈÑÔÜíá Internet Explorer.

ÊÚÍÍä ãC ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ ÝÍ ÊáÞÍ ÊÍÐÍÑ ÚäÏ ÞíÇãß ÈÅÑÓÇá ãÚáæäÇÊ ÚÈÑ ããæÐì Úáì
æíÈ ËíäãÇ íÊä ÅÑÓÇá ÇáãÚáæäÇÊ Åáì ãæÞÚ æíÈ ãîËáÝ Úä ÇáÐí íÍÊæí Úáì ããæÐì
ÖÝÍÉ æíÈ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ïÈ ÚÑÖ ÇáÒÑ **ÍÍä** Úáì ÔÑíØ ÇáÃÍæÇÊ ááÊÍßã ÈÍÍä ïØ ÕÝÍÉ æÍÈ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßÇä ïÈ ÚÑÖ ÑãÒ ÇÎÊÕÇÑ
Internet explorer Úáì ÓØÍ ÇáãßËÈ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßçä îÌÈ ÚÑÖ ÔÇÔÉ ÇáÊÑÍÈ ãä Internet Explorer Ýí ßá ãÑÉ ÊÈÏÃ ÝíåÇ
ÈÊÔÛÍá ïåÇÒß.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßÇä îÌÈ ÚÑÖ ÕÝÍÇÊ ÞäÇÉ æíÈ ÊáÞÇÆÍÇð ãáÁ ÇáÔÇÔÉ Ýí ßá ãÑÉ
ÊÞæä ÝíåÇ ËÝÉÍ ÞäÇÉ ãä ÓØÍ ÇáãßÊÈ.

ÊÚířä ãÇ ÅÐÇ ßçä ïÈ ãÓí ãìáÏ ãáÝÇÊ ÅäÊÑäÊ ÇáãÄÞÊÉ ÚäÏ ÅÛáÇþ ÇáãÓÊÚÑÖ.

ÇäpÑ Ýæp åÐÇ ÇáííçÑ áÇÓÊíñçï ßçÝÉ ÇáãÝçÊí æÇáÔåçïçÊ ÇáãØáæÈÉ ÇáÊí
ííÈæíåÇ ãáÝ pfx. ãÚíä.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÊÖííÑ ÇáÔåÇïÉ ÇáäííïÉ Åáì ãáÝ. ÚÇïÉ
ãÇ íßæä ãáíþ ÇÓä ãáÝÇÊ ÇáÔåÇïÇÊ .pub. íÊä ÊÖííÑ ÇáÔåÇïÉ
ÇáäííïÉ; æÇáÓáÓáÉ ÇáäÈUáÞÉ EåC (ÇáÈÓáÓá ÇáåÑäí ááÔåÇïÇÊ);
æÇáäÝÇÉí ÇáäþÈNäÉ EåÐå ÇáÔåÇïÉ (Ýí Íçá ælælåC); Åáì ãáÝ
ãælæl Ýí ÇáäæþÚ ÇáÐí Èííïå. Óíßæä åíl åÐÇ ÇáäåÝ ãáíþ
.pfx.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßçä îíè ãíçæáÉ ÇÓÊíïçä ÈÑæÊæßæá
HTTP.1.1 ÄËäÇÄ ÇáÇÊÖÇá ÈãæÇPÚ æíÈ ÈæÇÓØÉ ÇÓÊíïçä
ãáþä æßíá.
ÍÓÊíïä ÇáÚííí ãä ãæÇPÚ æíÈ HTTP 1.0; åÐÇ ÅÐÇ æÇlåÈß
ÃÍÈ ÖÚæÈÇÊ Ýí ÇáÇÊÖÇá ÈÈÚÖ ãæÇPÚ æíÈ; þí Èßæä
EíÇíÉ áãÓí îçäÉ ÇáÇîEíÇÑ åÐå.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßçä íiÈ ãíçæáÉ ÇÓÊíïçä ÈÑæÊæßæá
HTTP 1.1 ÄäçA Çáçêöçá Èãæçpú æíÈ Èæçóøé ÇÓÊíïçä
ãápä æßíá.
íóÊíïä Çáúííí ãä ãæçpú æíÈ HTTP 1.0; åÐÇ ÅÐÇ æçlåëß
ÃÍÈ ÖÚæÈçé Ýí Çáçêöçá ÈÈúö ãæçpú æíÈ; þí Èßæä
Eíçíé áãóí îçäé Çáçîéíçñ åðå.

ÊÚÍÍã ãÇ ÅÐÇ ßÇä îIÈ ÊæÓÍÚ îIã ÇáÖæÑÉ áÊÊäÇÓÈ ãÚ ÇáäÖ ÇáÈÍÍá ÈßÇääå ÅËäÇÁ
ãÓÍ îÇäÉ ÇáÇÎÈÍÇÑ **ÅÙåÇÑ ÇáÖæÑ.**

ÊÚííä ãC ÅÐC BCä îÈ äþá ÚáÇãÉ ÅþÍÇã ÇáäÙçã Ýí þá ãÑÉ îÈä ÝíåÇ ÊÛííÑ ÇáÊííí
Ãæ CáEÑßíÖ. ËOÈííä ÈÚÖ CáAìåÖÉ CáãOCÜïÉ ÇáÎÇÖÉ ÈÅãßCäíÉ ÇáÊÔÜíá ; ãÈá
ÃìåÖÉ þÑÇÁÉ ÇáÔÇÖÉ Ææ ÊßEíÑåÇ; ÚáÇãÉ ÅþÍÇã ÇáEÑäÇäí áÈííí ãäØþÉ ÇáÔÇÖÉ
ÇáÊí îÈ þÑÇÁÈåÇ Ææ ÊßEíÑåÇ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ BCä ïÌÈ ÚÑÖ ÔÑíØ ÇáÃÞäÍÉ Úáì ÓØÍ ÇáãßÊÈ Úäï ÊÔÛíá ìåÇÒß; ÍÊì
æáæ áã Êßä æÇlåÉ ÊØEíþ Active Desktop ãÔÛáÉ Úáì ÇálåÇÖ.

ÊÚířá ãÇ ÅÐÇ BCä ïÌÈ ÇÓEÏÍÇã ïåÇÒ ÊÍßã Java. åÐå ÇáãíØÉ ãÝířÉ áãØæÑí ãæþÚ
æíÈ áÇÌEEÇÑ ÈÑÇãI Java æÇáÈØEÍÞÇÉ ÇáÕUÍÑÉ. ÅÐÇ PãE ËÈÛíÑ åÐÇ ÇáÅUÏÇI ïÌÈ
Úáíß ÅUÇIÉ ÊÔÛíá ïåÇÒß áÈßæä ÇáÅUÏÇIÇÉ äÇÝÐÉ ÇáãYUæá.

ÊÚííä ÑÛÈÈß Ýí Ää íØÇÈÞ Internet Explorer ÚáÇäÇÊ ÇáÊÔßíá ÅËäÇÁ ÇáÈÍË Úä äÖ
áÜÇÊ ÇáÔÑÞ ÇáÃæÓØ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ Ää íØÇÈÞ Internet Explorer ÅÍÑÝ ÇáßÔÍÉ (ÇáÊØæíá) ÅËäÇÁ
ÇáÈÍÉ Úä äÕ áÙÇÊ ÇáÔÑÞ ÇáÃæÓØ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íØÇÈþ Internet Explorer ÅÍÑÝ ÇáÃáöÝ ãÚ ÇáåãÒÉ Äæ ÇáãïÉ ÅEäÇÁ ÇáEíÉ Úà äÖ áÙÇÊ ÇáÔÑþ ÇáÃæÓØ. Úáì ÖÈíá ÇáãËÇá; ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí ÇáÚËæÑ Úáì ßáãÉ ÆEïÃ ÈÇáÃáöÝ æíííÉ ÇáÈØÇÈþ ãÚ ÇáÃáÝ åãÒÉ; áä íÈä ÈØÇÈþ ÇáßáãÉ ÅÐÇ ßçäÊ ÆEïÃ ÈÃáöÝ åãÒÉ Yí ÇáÃÚáí; Äæ ÅáöÝ åãÒÉ Yí ÇáAOYá; Äæ ÅáÝ ãIÉ. ÅÐÇ Ëä ÆííílåÇ; ílÈ Úáíß ÅííÇá ÇáOßá ÇáOíí ááÃáÝ ááÈØÇÈþ.

ÊÚÍÍä ÑÛÈÈß Ýí Ää íÊä ÊÍÍÍË ãæþÚ æíÈ ÍÍæÍÇ ÝþØð; ÚäÍ ÇÍÈÍÇÑ ÇáÄäÑ **ÊÒÇää** Ýí
ÇáþÇÆäÉ **AÍæÇÈ**; æÄäß áÇ ÊÑÍÍ ÊÍÍÍËå ÊáþÇÆíÇð ÈæÇÓØÉ ÍÍæá.

ÊÚííä ÑÛÈÊß Ýí ÊíííË åÐÇ ÇáÚäÖÑ ÛíÑ ÇáâÊÖá ÈáÞÇÆÍÇð ÈæÇÓØÉ ÇÓÊííÇä lïæá
(lïíÇæá) aííí. áÅÜíÇí lïæá ááÜäÖÑ ÛíÑ ÇáâÊÖá åÐÇí ÇäþÑ Ýæþ lïíí. áÊÜííÑ ÅÜíÇíÇÈ
Çálïæá Çáâælæí; æÇäþÑ Ýæþ Çálïæá; Ëä ÇäþÑ Ýæþ **ÊÍÑíÑ**.

ÓÑÍ Çáíïçæá Çáêí Êã Åúïçïåç ãäíñçð áêòçää çáúäçöñ úáì ìåçòø. íäßäß åöçýé
åðç çáúäöñ åái åßëñ ãä ïïæá æçíi. îíi îçäé çáçîéíçñ åßá ïïæá êñíí ãä íóéííå
çáúäöñ ûíñ çáäéöá.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÅÚÏÇÍ ïïæá ïïíí áÊíííË ÇáÚäÖÑ ÜíÑ ÇáãÊÖá.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÊÛÍÍÑ ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ááÌÍæá ÇáãÍÍ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍÇÑ áÅÒÇáÉ ÇáÍæá ãä ÇáþÇÆãÉ. íÊÓÈÈ åÐÇ Ýí ÅÒÇáÉ ÊóæÝöÑ
åÐÇ ÇáÍæá áÃÍ ÚäÖÑ íÖÊÍâ lïÇæá ÇáÉÖÇää; æáÍÓ ÝþØ ÇáÚäÖÑ ÜíÑ ÇáãÊÖá.

ÊÚííä Úïä ÑÛÈÈß Ýí ÊíííË ÇáÚäÖÑ ÇáäÝÖá åÐÇ ãä þÈá Internet Explorer ÅËäÇÁ Uãáß Yí ÈÑÇäí ÄÍÑì. UäïäÇ ííä ãæÜÜ ÊíííË åÐÇ ÇáÚäÖÑ ÍÓÈ Çáílæáj íäÈÙÑ Internet Explorer Åái Ííä Úïä ælæí Äí äÔÇØ ááæÍÉ ÇáäÝÇÉí Äæ ÇáãÇæÓ þÈá ÇáÈÍÁ ÈÇáÈííË.

ÊÚÍÍä ãC ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ Ää Ílãøá Internet Explorer ÅÐÉÑ ãä ÇáÖYÍÉ ÐÇÊ ÇáãÓÊæì
ÇáÃÚáì ÝPØ ãä ãæÞU æíÈ ÇáãÍÍI. íãßäß ÊÍÍÍ ÑÜÈÈß Yí ÊÍäíá ÇáãæÞU Åái ÚãÞ
ÊáÇEE ãÓÊæíÇÊ. Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; ÅÐÇ ÍÍÍÉ ÚãÞ ãÓÊæíä; íÊä ÊÍäíá ÇáÖYÍÉ
ÇáÃæáì æßá ÇáÖYÍÇÊ ÇáãÑÈÈØÉ ÈåÇ. Ää ÊÍÍÍ ÈáÇÊ ãÓÊæíÇÊ ÍÉÓÈÈ ÈÈÍäíá ßÇYÉ
ÇáÖYÍÇÊ ÇáãÑÈÈØÉ ÈÇáÖYÍÇÊ ÐÇÊ ÇáãÓÊæì ÇáËÇäí.

ÊÚÍä ãC ÅDC ßäÊ ÊÑÍ Ïä Ílæøá Internet Explorer BCÝÉ çáÖYÍCÊ CáãÑÈÈØÉ ÈãæþÚ
æíE Çáãlll; lEi æáæ BCäE ãælælE Úáì ãæCPÚ AïNì; Ááì Aä iOá Ááì CáãÓÈæíCÊ
ÇáEí llEåÇ Yí **Êíáíá ÇáÖYÍCÊ** lEi x **ÇNÈÈÇØÇð** ÚaþCð ãä åÐå ÇáÖYIÉ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Çáííï ãä ßäíÉ ÇáãÚáæãÇÊ ÇáþÖæì ÇáÊí ííãøáåÇ Internet Explorer Åáì ÇáþÑÖ ÇáËÇÈÊ ãä ãæþÜ æíÈ; æÇáÓäÇí áß ËËÚííä Ðáß Çáííï; ÈÇáßíáæ ÈÇíÊ (KB).

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáîíÇÑ áÊííí Åääæçú ÇáãíÊæíçê ÇáãÑçï Êíãíååç ää äæþú æíÈ
åÐÇ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íÚáãß Internet Explorer ËæÇÓØÉ ÇáÈÑíí ÇáÅáßÊÑæäí Ýí
ßá ãÑÉ ÊÊÛíÑ ÝíåÇ ãÍÊæÍÇÊ ãæÞÚ æíÈ Çáãííí.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áßÊÇÈÉ ÚäæÇä ÇáÈÑíï ÇáÂáßÊÑæäí ÇáÐí ÊÑíï Ää íÑÓá Åáíå Internet Explorer ÇáÂÚáÇä ÈÇáÊíïË.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ÇÓã ãáþã ÇáÈÑíí ÇáÂáßÊÑæäí ÇáîÇÔ Èß.

ÇäþÑ Ýæþ åðç Çáííçñ Åðç þçä Çáúäöñ Çáäííí íðøáÈ ïóííá þèá ãä õëäßä ãä
Ýéí ãæþú æiÈ. Úáí ÓÉíá ÇáäÉçá; þí õßæä ëíçíÉ áðøííá Çáííæá Åáí ãæþú íþæþ
Çáæöæá Åáíå ãþííÉ ãæ Åáí ãæþú íiÈ Úáíß ïýú Áiñ ááçöéñçß Ýíå; ãëá ãíáÉ ãç.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ãÚÑøÝ ÇáãÓÊÏä ÇáãØáæÈ ááæÖæá Åáì ãæÞÚ æíÈ
ÇáãÍÍÍ.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áß áßí ÊßÊÈ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ÇáãØáæÈÉ ááæÖæá Åáì ãæþÚ æíÈ
ÇáãÍÍÍ.

ÊÚířä ãC ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää ííãøá Internet Explorer ŐæÑ ÑÓæäíÉ Úäï ÊíííË ãæþÚ æíÈ
Çáãííí. íãßä Ää íßæä Êíäíá ÇáÖæÑ ÇáÑÓæäíÉ ÄÈØÄ; ßäÇ íãßä Ää ÊÓÊåáß ãÓÇÍÉ
ÃßÈÑ Úáì ÇáÞÑÖ ÇáËÇÉÈ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÍÍ Ää Ílæøá Internet Explorer ãáÝÇÊ ÇáÝíÍæ æÇáÖæÊ ÚäÏ ÊÍÍÍË
ãæÞÜ æÍÉ ÇáãÍÍ. íãßä Ää íßæä ÊÍãÍá ÕæÑ ÇáÝíÍæ æÇáÖæÊ ÄÈØÃ; ßäÇ íãßä Ää
ÊÓÊåáß ãÓÇÍÉ ÄßÈÑ Úáì ÇáÞÑÔ ÇáËÇÈÊ.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíÍ Ää ííâøá Internet Explorer ÚäÇÖÑ ÇáÊíßã ÇáäÔØÉ ActiveX
æÈØÈíPCÉ Java ÇáÖÙíÑÉ ÙäÍ ÈííË ãæþÚ æíÈ ÇáäÍÍ. åÐå ËÑÇäÍ ãÈÞläÉ; ËÔÙøá Yí
ÇáÍáYíÉ; YÈäßøä ÈÙÖ ãæÇþÚ æíÈ ãä ÚÑÖ ßÇÆäÇÉ ïÇÖÉ. ÅÐÇ ÇÎÈÑÉ Úïä Èíäíá åÐå
ÇáÈÑÇäÍ. ÞÍ íÙåÑ ãæþÚ æíÈ ãÇþÖÇð Áæ þÍ áÇ íÈä ÚÑÖå ÈÔßá ÕíÍ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßçä îlÈ ãíÇæáÉ ÇáÇÊÖÇá ÊáþÇÆÍÇð ËæÇÓØÉ ÇÓÊÏÍÇã ÇÊÖÇá ÔÈßÉ
ÇáØáE ÇáåÇÊÝÍ ÇÝÊÑÇÖÍÇð Úäi ÍÇIÊß ááÇÊÖÇá ÈÅäÊÑäE.
ÅÐÇ áä íEä ÅÚÏÇÍ ÌÍÉ ÇÊÖÇáÇÊ; ÝÇäþÑ Ýæþ ÇáÒÑ **ÅÖÇÝÉ**; æÇÊÈÚ ÇáÅÑÔÇÏÇÊ
ÇáåælæiÉ Úäi ÇáÔÇÔÉ.

ÚÑÖ ÞÇÆãÉ ãä ÇÊÕÇáÇÊ ÔÈßÉ ÇáØáÈ ÇáåÇÊÝí ÇáÊí Êã ÅÚÏÇÏåÇ Úáì
ÍåÇÒß; æÇáÓãÇÍ áß ÈÈãßíä æÈÚØíá ÇáÇÊÕÇáÇÊ.

ÂÒÇáÉ ÇáÇÊÕÇá ÇáãÍÍ ãä PÇÆãÉ ÇáÇÊÕÇáÇÊ ÈÂäÈÑäÈ. íãßäß ÊÚØíá ÇÊÕÇá
Èïæä ÂÒÇáÈå ãä ÇáPÇÆãÉ; æÐáß ÈãÓÍ ÍÇäÈ ÇáÇÎÈÍÇÑ ÇáÎÇÕÉ ÈÐáß ÇáÇÊÕÇá.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ïÌÈ ÊìÇåá ÅíÉ ÅÚÏÇÏÇÊ Ýí ãáÝ ÇáÊßæíä ÇáÊáÞÇÆí; ÅËäÇÁ ÇÓÊÏÇÃ
åÐÇ CáÇÊÕÇá. Þï íÌÈæí ãáÝ ÇáÊßæíä ÇáÊáÞÇÆí Úáì ÅÚÏÇÏÇÊ ÈÍÍÍ ÇáãáÞã
Çáæßíá; æÇáÊí ãä ÇáãíÊää Áä áÇ ÈØÈÞ Ýí ÍÇá ßäÊ ÈÞæä ÈÇáÇÊÕÇá Úä ÈÚÍ ÚÈÑ
ÇáãæÍä.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßçä îìÈ þþÛ ÇÊÕÇá Çáãæïä ÊáþÇÆÍÇð Ýí íçá ÅíþÇÝ ßçÝÉ ÈÑÇãì
ÅäÈÑäÈ. åÐÇ ãÝíí ÅÐÇ ßäÈ ÅíÖÇð ÈÖÈllä åÐÇ ÇáCÊÕÇá ááÈÑíí
ÇáÅáßÈÑæäí; áîñ ÇáãÍÇlËÉ; Åæ áÈÑÇãì Åîñì åÓÊäïÉ Åáì ÅäÈÑäÈ.

ÊÚÍÍä ãç ÅÐÇ ßçä îlÈ ÇÓÊÍÇä åÐÇ ÇáÇÊÖÇá ÅËäÇÁ þÍÇãß ÈÇÓÊÚÑÇÖ ÕÝÍÇÊ æíÈ
Úáí ÅäÈÑÇäÈ ãÍáíÉ (ÔÈßÉ ÍÇÍáÍÉ).

ÊÚÍÍä ãç ÅÐÇ ßçä îlÈ ÇÓÊÍÇä åÐÇ ÇáÇÊÖÇá ÅËäÇÁ ÞÍÇäß ÈÇÓÊÚÑÇÖ ÕÝÍÇÊ æíÈ
Uáì ÅäÊÑÇäÊ ÇáãÍáÍÉ (ÔÈßÉ ÍÇÍáÍÉ).

Êãßíä ÇÊÖÇáÇÊ ÂäääÉ ÈääæÇþÚ æíÈ ãäßäÉ áÜ Fortezza ÈæÇÓØÉ ÇÓÊÏÇä ÈØÇþÉ
Fortezza Crypto. Fortezza åæ åæÇÖYÉ CáÑäæÒ ÇáäÖÝNÉ CáäÖÊäIÉ Åái iåÇò
æÇáÊí ÈØÊÏä Yí æØÇÑÉ CáÏYÇU Yí ÇáæáÇíÇÊ ÇáäÊÏIÉ. åÈäßíä ÇÊÖÇá Fortezza; îlÈ
Úáíß ÅæáÇð ÈEEÍÉ þÇÑÆ ÈØÇþÉ Fortezza Crypto ; æÈØÇþÉ Fortezza Crypto Card
æßÇYÉ ÈÑÇäì ÇáÊÖÜíá æääæÝÑí îlãÇÊ ÇáÑäæÒ ÇáäÖÝNÉ ßäç åæ åÖÇN åä þÈá
ãÖäøÙ þÇÑÆ ÇáÈØÇþÉ.

ÊÚÍíä ÑÛÈÊß Ýí Ää íßæä ÇáäÍÊæì ÇáäÍÍÍ ää ÕÝÍÇÊ
æíÈ æÍæÝÑÇð ÚäÍäÇ áÇ íßæä ïåÇÒß ãÈÖáÇð ÈÅäÈÑäÈ. ÚäÍ
æÖÙ ÚáÇâÉ Úáí ÕÝÍÉ Úáí ÄäåÇ ÕÝÍÉ æÍæÝÑÉ ÈÍæä
ÇÊÖÇá; íäßä ÈÍÍÉ ÇáäÍÊæì ÍÍæÍÇð æÐáß ÈÇáäÞÑ ÝæÞ **ÈÖÇää**
Ýí ÇáÞÇÆäÈ **ÈÍæÇÈ**. ÅÐÇ ßäÈ ÈÑÍÍ ÇáÈÍÍÉ ÈáÞÇÆÍÇð; ÇäÞÑ ÝæÞ
ÇáÒÑ **ÈÍÖíÑ** Öää ãÑÈÙ ÇáÍæÇÑ; Ëä Þä ÈÅÜÍÇÍ ÍÍæá.

ÊÚííä ÇáÊÑíï ÈÇáÃíÇä; æÝí Ãí æþÊ ãä åÐå ÇáÃíÇä ÊÑíï Åä
íÍþþ Internet Explorer ÈÍËÇð Üä ãÍÈæíÇÊ ÍÍÍÉ áÖÝÍÉ
æíÈ ãÍÍÉ æÃä íÍãáøåÇ.

ÊÚÍÍä ÇÓä åÐÇ ÇáÍÍæä. íÊä ÚÑÖ åÐÇ ÇáÇÓä Ýí þÇÆäÉ ÇáÍÍÇæä ÇáãÊæÝÑÉ áÃÍÉ
ÜäÇÖÑ ÁÍÑì ÈÏæä ÇÊÕÇá.

ÊÚÍä ÊæÝÍÑ ÇáÚÑÖ ÛíÑ ÇáãÊÖá áßÇÝÉ ÇáãÍÊæíÇÊ ÇáÊí ìãÚåÇ ãæÝÑ ÇáãÍÊæíÇÊ
ãÚ ãæÞÜ æíÈ ÇáãÍÍ. ÚãæäÇð; åÐÇ íÊÖää ÇáÖYÍÇÊ ÇáãÑÊEØÉ ËÇáÖYÍÉ ÇáÑÆíÖÍÉ
æÈÍÍæá ãÍÊæíÇÊ åÐÇ ÇáãæÞÜ.

ÊÚííä ÊæÝÍÑ ÚÑÖ Èïæä ÇÊÖÇá ááÖÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ ÝþØ æÌÍæá ÇáãÍÊæÍÇÊ áðæþÚ
æíÈ ÇáãÍÍÍ. ÍÌÈ æÖÜ ÚaÇãÉ Úáì ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÃÍÑì ÇáãÑÊÈØÉ ÈÇáÖÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ
æÈÍÍæá ÇáãÍÊæÍÇÊ ÈÔßá ãäÝÖá ááÚÑÖ Èïæä ÇÊÖÇá.

ÚÑÖ ÇÓã ãÓÊäÏ æÍÈ åÐÇ.

ÚÑÖ ÚäæÇä (URL) ãÓÊäÏ æÍÈ åÐÇ.

ÊÚÑÍÝ ÇÎÊÕÇÑ áæíÉ ÇáãÝÇÊÍ ÇáÐí ÊÖÙØ ÝæÞå áÈÏÁ ÊÔÙíá ÈÑäÇãì áÇ Áæ ááÊÈÍíá
Ááiâ, ËËÖää ÇÎÊÕÇÑÇÉ áæíCÊ ÇáãÝÇÊÍ ÊáþÇÆíÇð ÇáãÝÇÊÍ CTRL+ALT; ÇÖÙØ
ÇáãÝÊÇÍ ÇáÐí ÊÑÍÍ ÅÖÇÝÊå Áái âÐÇ ÇáÈÑßÍÉ. Úái ÓÈíá ÇáãÈÇá; áÊÚÑÍÝ ÈÑßÍÈ
ãÝÊÇÍ ÇáÇÎÊÕÇÑ CTRL+ALT+H; ÇÖÙØ ÇáãÝÊÇÍ H. áÇ íãßäß ÇÓÊÏÇã ÇáãÝÇÊÍ ESC;
ENTER; TAB; SPACEBAR; PRINT SCREEN; Áæ BACKSPACE.
áÇ íãßä áÃí ÈÑäÇãì ÁïÑ ÇÓÊÏÇã ÇÎÊÕÇÑ áæíÉ ÇáãÝÇÊÍ âÐÇ. ÅÐÇ ßçä ÇáÇÎÊÕÇÑ
ÇáÐí îïïÊå íÊÚÇÑÖ ãú ÇáÇÎÊÕÇÑ Çáãælæl Ýí ÈÑäÇãì ãÓÈäí Áái Windows; Ýää íÚää
ÇÎÊÕÇÑ áæíÉ ÇáãÝÇÊÍ Ýí âÐÇ ÇáÈÑäÇãì.

ÚÑÖ ÚÏÏ ÇáãÑÇÊ ÇáÊÍ ÒÑÊ ÝíåÇ ÖÝÍÉ æíÈ åÐå.

ÚÑÖ ÂÎÑ ãÑÉ ïþþ ÝíåÇ Internet Explorer Ýí æíÈ ÈÍËÇð Úä ÊÛíÑÇÊ ÇáãÍÊæì ÇáÊí Ëã
ÂÌÑÇÄåÇ Ýí ÇáÜäÖÑ ÇáãÝÖá åÐÇ.

ÚÑÖ ïlã ŒÝÍÉ æíÈ åÐå ÚäïäÇ Êã ÊíäíååÇ ÅÎÑ ãÑÉ.

ÚÑÖ ãÇ ÅÐÇ Êãßøä Internet Explorer ãä ÊÏÞÍÞ ÇáÊÛÍÑÇÊ æãÇ ÅÐÇ Ëä ÇßÊÔÇÝ ÏÍÉ
ÊÛÍÑÇÊ Äæ ËíãíååÇ.

ÚÑÖ lìä ÇáÊíäíá ÇáÂìäÇáí ááãßæäÇÊ ÇáãÓÑæïÉ. Úäï ÊËÈíÊ ÇáãßæäÇÊ Úáì
ÇáßãÈíæÊÑ; ÊÕÈÍ ÇáãÓÇÍÉ ÇáãÈæÝÑÉ Úáì ÇáÞÑÖ ÇáËÇÈÊ ÁÕÛÑ.

ÚÑÖ ÇáæþÊ ÇáãÍÊääá ÇáÐí íÓÊÛÑþå Êíãíá ÇáãßæäÇÊ ÇáãÓÑæïÉ Úáì ÇáßãÈíæÊÑ.

ÊÚííä Úïä Êíäíá åÐÇ Çáäßæä ÄÈÏÇð. ÅÐÇ Ëä Êïíïí åÐÇ ÇáäÑÈÚ; áä íËä ÅÈáÇÛß Ýí ÇáäÓÈÞÈá Íæå Êíäíá ÇáäßæäÇÊ ÇáäÓÑæIÉ Ýí ÇäÃÜáì.

ÊÍãÍá ÇáãßæäÇÊ ÇáãÓÑæÏÉ.

ÂÛáÇþ ãÑÈÚ ÇáÍæÇÑ åÐÇ Èïæä Èíãíá ÄíÉ ãßæäÇÊ.

Êäñíäß ãä çþêôçý úçáã ùçåñí æäíêæíçê ëáçëíé çáâèúçï úèñ åäêñäé.

Êãßíäß ãä ÊÔÛíá ÈÑÇäì Java Úáì ÇáßãÈíæÊÑ ËÔßá Âää.

ÊÖäíä ïØæØ TrueType æääáÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃÍÑì ÇáäØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÖ ÇáíÇÈÇäí Ýí
Internet Explorer.

ÊÖäíä ïØæØ TrueType æääÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃîÑì ÇáäØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÖ ÇáßæÑí Ýí
Internet Explorer.

ÊÖäíä ïØæØ TrueType æääáÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃÍÑì ÇáäØáæÈÉ áÚÑÖ äÖæÖ ÈáÛÉ
ÃæÑæÈÉ ÇáæÓØì; ÓíNíáíÉ; íæäÇäíÉ; ÊÑßíÉ; æäÖæÖ ÈáÛÉ ãäØÞÉ ÇáÈáØíþ Ýí
Internet Explorer.

ÊÖäíä ïØæØ TrueType æääÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃiÑì ÇáãØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÖ ÇáÖíäí
ÇáÊþáíí Ýí Internet Explorer.

ÊÖäíä ïØæØ TrueType æääÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃÎÑì ÇáãØáæÈÉ ÚÑÖ ÇáäÖ ÇáÖíäí
ÇáãÈÓØ Ýí Internet Explorer.

ÊÖäää îØæØ TrueType æääáÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃÍÑì ÇáäØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÖ ÇáÊÇíáäí Ýí Internet Explorer.

ÊÖäíä îØæØ TrueType æääáÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃÍÑì ÇáäØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÖ ÇáÚÈÑí Ýí
Internet Explorer.

ÊÖäíä ïØæØ TrueType æääÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃÍÑì ÇáãØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÖ ÇáÝíÊäÇäí Ýí
Internet Explorer.

ÊÖäíä îØæØ TrueType æääáÝÇÊ ÇáïÚã ÇáÃÍÑì ÇáäØáæÈÉ áÚÑÖ ÇáäÖ ÇáÚÑÈÍ Ýí
Internet Explorer.

Êãßíä ÇáãÓÊÚÑÖ ãä ÇÞÊÔÇÝ ãÍÊæíçÊ ÕÝÍçÊ æíÈ æÚÑÖåÇ ÈÔßá Õííí ÚäïäÇ áÇ
Êßæä ÈáÛÉ ÇáãÓÊÚÑÖ ÇáÃÕáíÈ.

Êãßíäß ãä ÊÔÛíá ãáÝÇÊ ÊÚÏÏ ÇáæÓÇÆØ ãä ÅäÊÑäÊ; ãËá
ãáÝÇÊ wav (ÇáÖæÊíÉ) æãáÝÇÊ mov (ÇáãÑÆíÉ).

Êäßíäß ãä ÇÓÊÏÇã Windows Media Player áÞÑÇÁÉ ãáÝÇÊ æÓÇÆØ RealNetwork
RealAudio æRealVideo.

Êãßíäß ãä ÊîÒíä ãÚáæäÇÊ ÇáÏÝÚ æÇáÔíä ÇáãÓÊÏäÉ Ýí ÇáãÊÇìÑÉ ÚÈÑ ÅäÊÑäÊ
æãä ÇáãÔÇÑßÉ ÝíåÇ ÈÃäÇä.

Êäßíäß ãä ÚÑÖ ÇáÑÓæäÇÊ ÇáÊÍ ÊÓÊÏä ÊäÓíþÇð
Êääßå America OnLine.

ÊÍþíþ ÆâËáÍÉ ÇáæÖæá Ëïæä ÇÊÖÇá Åáì ÖÝÍÇÊ æíÈ æÐáß ÚäÏãC áÇ Êßæä ãÊÖáÇð
ÆÅäÊÑäÊ Ææ ÅäÊÑÇäÊ; æÊþáíá CáÃÍØÇÁ æÇáãåá ÇáãþÊÑàE Ëßæäß ÜíÑ ãÊÖá.
åÐÇ ÇáÍÍÇÑ ãæÖì Ëå áäÖÊÏãÍ ÇáÃÍåÒÉ ÇáããåÒáÍÉ æÇáÃÍåÒÉ ÇáãÍãæáÉ ÇáÖÜÍÑÉ.

Êãßíäß ãä ÇáÇÊÖÇá ÈÓÑÚÉ ÈãæÝÑ ïïäÉ ÅäÊÑäÊ ááÇÊÖÇá ÈÅäÊÑäÊ.

Êãßíäß ãä ÚÑÖ ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊí ÊÍÊæí Úáì äÖ læáí Äæ ãÚþї (Úáì ÖÈíá ÇáãËÇá; äÖ
ÚÑÈí; æÜÈÑí; æËÇíáäí).

äþá Çáãìáï Çáãííï Äæ ÇáÚäÖÑ ÇáãÝÖá ãÑÊÈÉ æÇííÉ Åáì ÇáÃÚáì Ýí þÇÆäÉ
ÇáãÝÖáÉ.

äþá Çáãìáï Çáãíí Ææ ÇáÚäÖÑ ÇáãÝÖá ãÑÊÈÉ æÇííÉ Åáì ÇáÃÓÝá Ýí þÇÆäÉ
ÇáãÝÖáÉ.

ÂäÔÇÁ ãìáï ïïí Ýí þçæäÉ ÇáãÝÖáÉ. ÈÚÏ ÇáäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÒÑ; ÇßÊÈ ÇÓã
ááãìáï; Ëã ÇÖÛØ ÇáãÝÊÇÍ ENTER.

ÝÑÒ ÇáãìáïÇÊ æÇáÚäÇÖÑ ÇáãÝÖáÉ ÍÓÈ ÇáÊÑÊÍÈ ÇáÃÈÌÍí.

ÊÚÍÍä ÑÛÈÈß Ýí ÈæÝÑ ãÍÈæì ÕÝÍÉ æíÈ ÇáãÍÍÉ ÚäÍäC áC íßæä ÇáßãÈíæÈÑ ãÈÖáÇð
ÈÅäÈÑäÈ. ÚäÍ æÖÚ UáÇãÉ Úáí ÕÝÍÉ Uáí ÄääåÇ ÕÝÍÉ ãÈæÝÑÉ ÈÍæä ÇÈÖÇá; íäßäß
ÈÍÍÉ ÇáãÍÈæì ÍlæÍÇð ÈæÇÓØÉ ÇáäPÑ Yæþ **EOÇää** Ýí CápÇÆäÈ **AïæCE**. ÅDC ÇäPÑ
ÈÑÍ ÇáÈÍÍÉ ÈÔßá ÈápÇÆí; ÇäPÑ Yæþ ÇáÒÑ **ÌÖÇÆÖ** Ýí ãÑÈÚ ÇáÍæÇÑ åDCi Èä Pä
ÊÈÚÍÍä Ílæä ãC.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííçÑ áÇÓÊíÑÇÏ ÇáÅÔÇÑÇÊ ÇáäÑìÚíÉ ÇáäîÒäÉ Ýí ãáÝÇÊ html ãä
ÈÑÇäÌ ÇáÇÓËÜÑÇÖ ÇáAÎÑì Åáì PÇÆäÉ ÇáäÝÖáÉ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍCÑ áÊÖÍÑ ÇáÚäÖÑ ÇáãÝÖá ÇáãÍÍ Úáì Åääå ãáÝ html æÇáÐí
íâßå ÇÖÊÍÍÇåå ßÅÖÇÑÉ ãÑIÜíÉ ãä PEá ÈÑÇäÌ ÇáÇÓÈÙÑÇÖ ÇáAÍÑì.

ÚÑÖ ãæÞÚ æÍÈ; æÊÍãÍá; æÌÍæáÉ ÍÍÇÑÇÊ Íæá ÇáÚäÖÑ ÇáãÝÖá ÇáãÍÍ.

ÓÑÍ ÇáãláïÇÊ æäæÇþÚ æíÈ ÇáãælæïÉ Ýí þÇÆãÉ ÇáãÝÖáÉ.

ÊÚÍÍä Úíä ÞíÇã Internet Explorer ÈÇáÊÍÞíÞí Úäï ÚæïÊß Åáì ÕÝÍÉ þãÊ ËÚÑÖåÇ
ãÓËÞÇð; æÐáß áäÚÑYÉ ãÇ ÅÐÇ ßÇäÈ ÇáÖYIÉ Þí ÊÛÍÑÊ ãäð ÅÎÑ ãÑÉ ÚÑÖÈåÇ.
ÅÐÇ þãÊ ÈÊÍÍÍ åÐÇ ÇáÍÍÇÑ; ÓíÞæä Internet explorer ÈÇáÊÍÞíÞí ãä ælæï ãíÈæíÇÊ ÍÍÍÉ
ÝÞØ Úäï ÚæïÊß Åáì ÕÝÍÉ Ëä ÚÑÖåÇ Yí IáÓÉ ÓÇÈÞÉ áÜ Internet Explorer Åæ Yí íæä
ÓÇÈÞ. æäð ãÑæN ÇáæÞÈ; ÅÐÇ ÞíÇã Internet Explorer ÈÊÍÍÍ Æä ÇáOæN Çáãælæï
Úäì ÇáÖYIÉ ÈÈÚÍÑ ÈÔßá ÚíÑ ãÈßÑÑ; ÚäïåÇ OíÞæä ÈÇáÊÍÞíÞí ãä ælæï ÕæN ÅÍÍÉ
æÃÞá ÈßÑÇÑÇð.
Íäßä Æä íæYÑ ÈÍÍÍ åÐÇ ÇáÍÍÇÑ ÇáÓÑUÉ ÇáÞÖæì ÅËäÇÁ ÇáÇÓÈUÑÇÖ ÚÈÑ ÇáÖYIÇÊ
ÇáEÍ þãÊ ÈÚÑÖåÇ ãÓËÞÇð.
ÅÐÇ ßäÊ ÈÑÍÍ ãÔÇäï È ÇáÅÖÍÇÑ ÇáÅßËÑ ÍÍÇEEð áÖYIÉ ãÚíäE; ÍEí Yí Íçá ÈÍÍÍ åÐÇ
ÇáÍÍÇÑ; ÚÍ Åáì ÇáÖYIÉ; Ëä ÇäÞÑ ÝæÞ ÇáOÑ ÈÍÍÍ È Uáì ÔÑíØ ÇáÃÍæÇÊ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ BCÄ îÌÈ Úáì Internet Explorer ÅÚáÇÃß Úä ÇäÊåÇÁ ÊÍäÍá ÝÍ
ÇáßãÈíæÊÑ.

ÊÚííä äæÚ ÇáãáÝ (ÇáãáÝÇÊ) ÇáÐí ÊÍÝÙå.
áÍÝÙ BCÝÉ ÇáãáÝÇÊ ÇáãØáæÈÉ áÚÑÖ åÐå ÇáÖÝÍÉ; ÈãÇ YíåÇ
ÇáÑÓæãÇÊ; æÇáÅØÇÑÇÊ; æÃæÑÇP ÇáããØ; ÇäPÑ YæP **ÖÝÍÉ**
æíÉ; BCãáÉ.

áÍÝÙ BCÝÉ ÇáãÚáæãÇÊ ÇáãØáæÈÉ áÚÑÖ åÐå ÇáÖÝÍÉ Yí
ãáÝ MIME æÇíí ãÑãøÔ; ÇäPÑ YæP **ÃÑÔÍÝ**
æíÉ; ãáÝ ãÝÑÍ.

ãáÇÍÙÉ ãÑÔÍÝ æíÉ ãÊæÝÑ YþØ ÅÐÇ PäÉ ËÊEEíÉ
Outlook Express 5.0 Åæ ÇáÃíïÉ ãäå.
áÍÝÙ ÖÝÍÉ htm ÇáÍÇáÍÉ; ÇäPÑ YæP **ÖÝÍÉ æíÉ; HTML YþØ.**
áÍÝÙ htm ÇáÍÇáÍ Úáì Åäå ãáÝ äÖ; ÇäPÑ YæP **ãáÝ äÖ.**

ÓÑÍ ãìãæÚÇÊ ÇáÃÍÑÝ ÇáãËÈÊÉ Úáì ÇáßãÈíæÊÑ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ ßçä îÈ ÍÝÙ ßáãÉ ÇáãÑæÑ åÐå ÈÍÈ áÇ íÊæ)È Úáíß ßÊÇÈÊåÇ Yí ÇáãÑÉ
ÇáÞÇlääÉ ÇáÊí ÈIÑí YíåÇ åÐÇ ÇáÇÉÖÇá.

ãáÇÍÙÉ ÅÐÇ îÍÍÈ îÇäÉ ÇáÇîÈíÇÑ åÐå; þi íÊãßä ÈÚÖ ÇáÃÔÎÇÕ ÇáÂÍÑíä ãä
ÇáæÖæá Åáì ãæÇþÜ ãÞÍÍÈ Úäï ÇOÈÍÍÇã ÇáßäÈíæÈÑ ÇáÍÇÕ Èßi æÇÓä
ÇáãÖÈÍÍä; æßáãÈ ÇáãÑæÑ åÍÍß.

ÚÑÖ ÇáÇÓã Åæ "ÇáÓáÓáÉ" ÇáÊÍ ÊÚÑØÝ äÇÍÍÉ åæÞÚ æíÈ åÐÇ æÇáÐÍ íãßäß
ÇáæÖæá Åáíå ÈæÇOØÉ ÇÓÊÏÇä ÇÓã ÊÓlÍá Çállæá åÐÇ. æÚÇÍÉ "ÇáäØÇþ" åæ
ÚÈÇÑÉ Úä ïáíá; æílæøáß ÊÓlÍá Çállæá åä ÇáæÖæá Åái ãíÈæíÇÊ Ðáß Çáláíá; æÅái
Çállæá ÇáÝÑÚÍÉ; æÝí ÊÚÖ ÇáÁlÍÇä Åái åáÝÇÊ åUíäÉ Åæ ÖYÍÇÊ ÍÇÑÍ Çáláíá. íãßä Åä
ííÈæí åæÞÚ æíÈ Úái ÚïÉ åØÇþÇÊ; æíÈØáÈ ßá åäåâç ÊÓlÍá llæá åäÝÖá.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áßÊÇÈÉ ÇÓã ãìÇá ÔÈßÉ ÇáÇÊÖÇá ÇáãÚíä áÍÓÇÈßj ÅÐÇ ØáÈ Ðáß ãä
ÞEá ãæÞÚ æíÈ åÐÇ.

ÚÑÖ ÇÓã Çáãáþã ÇáãÓÊÏã ãä þÈá ãæþÚ æíÈ åÐÇ. ÅÐÇ ÞÇä åÐÇ ÇáãæþÚ íÓÊÏã "lïçñ íãçíÉ"; íÈã ÚÑÖ ÇÓã Çáãáþã Çáæßíá.

ÊÚÍä ãC ÅÐC ßäÊ ÊÑí ãä íþæä Internet Explorer. ÈÇÊÈÇÚ ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ ÇáÊí ÊÔÍÑ
Åáí ÖÝÍÇÉ HTML YþØ Úäí Êííï ãæþÚ æíE Çáâíí. ÅÐC ÍÍE åÐC ÇáííÇN i YþI íÊÓÈÈ
ÈÍÝÖ ïä ÇáÊíäíá æþI Êßæä ÈÚÖ ÇáÇÑÊÈÇØÇÊ ÛÍÑ ãEæÝÑÉ ÅEäÇÁ ÜÑÖ ÇáãæþÚ
Èíæä ÇÊÔÇá.

ÊÚÍíä ãÇ ÅÐÇ ßçä îÈ ÚÑÖ ÑÓÇáÉ ÚäÏ äåÇÍÉ Êíäíá ãáÝ; æÐáß ááÅÔÇÑÉ Åáì
ÇßÊäÇá ÇáÊíäíá.

ÊÚíäá Êíäíá ãßæäçê æíé æêëèíêåç Êáþçæíçð Åðç çíêçìê Åáíåç Õýíé æíé áíêã
Üñö çáõýíé èôßá Õííí Áæ áêäííé ãåãé ãúíäé.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ BCä îÈ ÇáÊÏþíþ Ýí ÕÝÍÉ æíÈ áãÚÑÝÉ ãÇ ÅÐÇ BCä åäçß ÅÖÏÇÑ AÏÏË áÜ Internet Explorer. ÅÐÇ îÏÏË åÐÇ ÇáÍÇÑ; YÓÍÊÏþ Internet Explorer ãä ælæi ÅÖÏÇÑ AÏÏË Úáì æíÈ ßá 30 íæä ÊþÑÍÈÇð; æíÈáÙß Úäi ÊæÝÑ æCÏ; æíÓÃÁß ÅÐÇ BäE ËÑUÈ ËÈÍãíå.

ÊæÝÍÑ ïïäÇÊ ÅÙåÇÑ ÇáÍÑßÉ æÊÚÏÏ ÇáæÓÇÆØ ááßãÈíæÊÑ¡ áßá ãä ÇáãÍÊæÍÇÊ
ÇáãÙÑæÖÉ ÅãÇ Ýí ÕÝÍÉ æíÈ Åæ Ýí ÅØÇÑ ãäÝÖá.

Êãßíäß ãä ÇÓÊÏÍÇã ÊÚÏÏ ÇáæÓÇÆØ ÇáÊÈÇÏáí Ðæ ÇáäæÚÍÉ ÇáÚÇáÍÉ Úáì æÍËí ßãÇ
Ýí ËÑÇãÌ ÇáÊÓÇáí; æÇáÚÑæÖ ÇáÊÞÍäÍÉ; æÜíÑåÇ.

ÊËÈÍÊ ÊÚáíãÇÊ ÝæÑíÉ áÜ Internet Explorer.

ÊËÈÍÊ ÇáãáÝÇÊ ÇáãØáæÈÉ áÅÚÏÇÏ Microsoft Network æÊÔÛíå.

ÇáÓãCÍ áß ÈÚÑÖ ÇáÖÝÍÇÊ ÇáÊÍ ÈÚÊäÏ Úáì ÈæËíþ ÈíÇäÇÊ
HTML ÇáÍíæíÉ. æÈÜï Ðáß; ÚäÌ ÚÑÖ ÇáÖÝÍÉ ÇáÊÍ ÈÚÊäÏ
Úáì ÈæËíþ ÈíÇäÇÊ HTML ÇáÍíæíÉ; íäßäß ÈíííÉ Áæ ÈÛíÑ
ãíÈæì ãç Úáì Èáß ÇáÖÝÍÉ Èíæä ÈíííÉ ÇáÖÝÍÉ ãä Çáãápã.
Úáì ÓÈíá ÇáãÈÇá; ÅÐÇ ßäÈ Èþæä ÈÚÑÖ ÖÝÍÉ æíÈ ÇáÊÍ ÈíÓÈ
ÏÝÚÇÊ ÇáÞÑÖ; íäßäß ãUÇæíÉ ÅìÑÇÁ ÇáÚãáíÉ ÇáÍÖÇÈíÉ ÈÇÓÈííÇã
ÇáÈíÇäÇÊ ÇáãîÖäÉ Yí ÖÝÍÉ æíÈ; Èíæä ÅÑÓÇá ÇáãÚãæäÇÊ ĐåÇÈÇð
æÅíÇÈÇð ãú Çáãápã Yí ßá ãÑÉ Èþæä YíáÇ ÈÈßÑÇÑ ÇáÚãáíÉ.

ÅÖÇÝÉ ÊØÈÍÞ ãÓÇÚÏ ááÑÓæãÇÊ íæÝÑ æÕæá ËÇã Åáì ãæÇþÚ
FTP; æÅÖÇÝÉ ÅÏÏÇË ÕæÈíÉ Ýí áæíÉ ÇáÈíßã áÈäþá ÈæÇÖØÉ
ÇáãÓÈÙÑÖ.

ÍÝÙ åÐå ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÈÍÍË áÇ íÊã Êíãíá ÇáãßæäÇÊ ÇáãÓÑæÏÉ ÅÈÏÇð.

ÊÚÍíä ãç ÅÐÇ ßçä îlÈ ÅÑÓÇá Åæ Êáþí ãÚáæãÇÊ ÓÑíÉ ÚÈÑ
TLS (Transport Layer Security); æåæ ãþíÇÓ ÅäÇä
ãÝÊæí ãÔÇÈå áÜ SSL3 (Secure Sockets Layer).
áÇÍÙ Åä ËÚÖ ãæÇþÚ æíÈ þí áÇ ÊÚÊäí åÐÇ ÇáÈÑæÊæßæá.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÛíÑ ÇááÛÉ ÇáãÓÊÏäÉ ÝÍ ÚÑÖ ÇáPæÇÆä æäÑÈÚÇÊ
ÇáÍæÇÑ.

ÊÚÍÍä ÇááÛÉ ÇáÊí ÊÑÍÍ ÇÓÊÍÍÇääåÇ áÚÑÖ ÇáÞæÇÆã æäÑÈÚÇÊ ÇáÍæÇÑ.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ ááÇäÊPÇá Åáì ÕÝÍÉ æíÈ íãßäß ÝíåÇ Êíäíá ÇááÛÇÊ ááPæÇÆã
æáãÑÈUÇÊ ÇáÍæÇÑ.

ÊÚÍÍä ãÓÊæì ÇáÃãÇä áåÐå ÇáãäØþÉ æÊáÍÍÖ ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÇÝÊÑÇÖÍÉ áÐáß ÇáãÓÊæì. áÚÑÖ ßÇYÉ ÇáÅÚÏÇÏÇÊ áåÐå ÇáãäØþÉ; ÇäþÑ Ýæþ **ãOÊæì ÇáÊÍÖÍÖ**.

ÓÑÍ ãäÇØÞ ãíÊæíÇÊ æíÈ ÇáãÊæÝÑÉ ááßãÈíæÊÑ.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáîíÇÑ áÅÖÇÝÉ; Åæ ÊÍÑíÑ; Åæ íÐÝ ÅÓÇáíÈ ÇáïÝÚ
æãÚáæãÇÊå; Åæ ãÚáæãÇÊ ÇáÜäæÇä; ÇáãîÖäÉ åä þÈá Microsoft Wallet.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊÚÏÍá ÅÚÏÇÏÇÊ ÇáÅßãÇá ÇáÊáPÇÆÍ áÚäÇæíä æääÇÐÌ æíÈ.

ÊÚÍÍä ÇáÓäÇÍ ÈÊÍÍË ÇáÚäÇÖÑ Íæä ÇÊÖÇá ÊáÞÇÆÍÇð ÍÓÈ ÇáÍÍæá (ÇáÍÍÇæá) ÇáÐí
ÃÜÍÍÈå ááUäÇÖÑ.

ÊÚííä Åääå Úäï ÝÊí åìäï Ýí ÔÑíØ ÇáãÝÖáÉ; Åæ ÔÑíØ ÇáãÍÝæÙÇÊ; Åæ ÅØÇÑ ÊäÙíä
ÇáãÝÖáÉ; íÊä ÅÛáÇþ ÅíÉ åìäïÇÊ Eä ÝÊíåÇ åÓEPÇð.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßçä îìÈ ÚÑÖ ÅíØÇÁ ÇáÈÑäÇäÌ ÇáÝÚáÍÉ ÚäÌ Úïä ÙåæÑ ÇáÖÝÍÉ ÈÔßá
Õíí ÈÓEE ãÖÇßá Ýí ÈÑäÌÈåÇ. îÈä ÅíPÇÝ ÈÔÙíá åÐå ÇáãíÒÉ ÇÝÈÑÇÖÍÇð; æáßääåÇ
ãÝííÉ ááãØæÑíä ÆëàÇÁ ÇÎÈÈÇÑ ÖÝÍÇÊ æíÈ.

ÊÚÍÍä ßÔÝ ÅÚÏÇÏÇÊ ãáþä ððíá ðæìæïÉ Úáì ÇáßãÈíæÊÑ Ýí ßá ãÑÉ Êþæä ÝíåÇ
ÈÊËËíÈ Internet Explorer Ðæ ÊÑþíÈå.

ÊÚÍíä Úïä ßôý áúïçïçê çáäääþä çáæßíá. áðç bçäê áúïçïçê çáäääþä çáæßíá
äðåæëé; îíé úáíß êííííäç îíæíçð äæ çóêíïçä ãáý çáêßæíá çáääúéäí ãä þéä
çáääöäæä úä çáääùçä.

ÊÚÍÍä ÇáßÔÝ Úä ÅÚÏÇÏÇÊ Çáääáþä Çáæßíá Ýí ßá ãÑÉ íÊÛÍÑ ÝíåC ãæþÚ ÔÈßÉ
ÇáÇEÖÇá. Úáì ÖEíá ÇáääEÇá; îíí åÐÇ ÇáííÇÑ ÅÐÇ ÅÑïÉ ÇáÇEÖÇá ÈæÇÓØÉ
ÇáßäÈíæËÑ ÇáÖÛíÑ Çáäíäæá ÈÖÈßÉ ÇEÖÇá ÇáÖÑßÉ ÛËÑ LAN (ÔÈßÉ ÇáÇEÖÇá
ÇáäíäíÉ) ÚäíäÇ Èßæä Ýí ãßÇä Úääßi; æÇÖËíä ÇEÖÇá ÔÈßÉ ÇáØáÈ ÇáäÇEÝí Úäí
ÇÖËíäÇã ÇáíäÇò ÇáÖÛíÑ Çáäíäæá Ýí ÇáääÖá.

ÊÚÍÍä ÇáßÔÝ Úä ÅÚÏÇÏÇÊ Çáãápä Çáæßíá Ýí ßá ãÑÉ ÊÊÛíÑ ÝíåÇ ÅÚÏÇÏÇÊ ÔÈßÉ
ÇáÇÊÕÇá Äæ ÇáÇÊÕÇá.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ïìÈ ÇáÓäCí ÈÇáÚää ÈÇáäáÝÇÊ æÇáãìáïÇÊ ÇáãæìæïÉ Úáì ãáþä æíÈ ÈÇáØÑíþÉ äÝÓåÇ EäÇäÇð ßäÇ ÈÚää ÈÇáäáÝÇÊ æÇáãìáïÇÊ ÇáãæìæïÉ Yí My Computer Åæ Yí Windows Explorer.

ãä ÇáãáþäÇÊ ÇáÊí ÈÚÊäï Úáì ãìáïÇÊ æíÈ WebDAV (World Wide Web Distributed Authoring and Versioning) æ ãáþäÇÊ Microsoft FrontPage. ããÙÑÝÉ ÇáãáþäÇÊ ÇáÊí Èä ÅÚÍÇÏ ãìáïÇÊ æíÈ áåÇ; ÑÇÌÚ ÇáãÓÄæá Úä ÇáäÜÇä.

ÊÚÍä ÈÑäÇâÌ ÊÍÑíÑ HTML ÇáÐí ÊÑíÏ
ÇÓËíÌÇåå ãÚ Internet Explorer.

ÊÚÍÍä ÇÓÊÍÍÇã UTF-8; æåæ ãþíçó áÊÚÑÍÝ ÇáÃÍÑÝ ÈÍÍË Êßæä þÇÈáÉ ááþÑÇÁÉ ÈÃÍÉ
áÛÉ. íãßøäß åÐÇ ãä ËÈÇïá ÚàÇæíä ÅäÊÑäÊ (URLs) ÇáÊÍ ÈíÈæí Úáì ÄÍÑÝ ãä áÛÇÊ
ãîÊáÝÉ.

ÊÚÍÍä ãÇ ÅÐÇ BCä ïÌÈ ÅÙåÇÑ ÇáÒÑ **ÇäÊÞÇá** Åáì ìÇäÈ ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä. íãßäß
ßÊÇÈÉ ÚäæÇä Ýí ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä; ÅÐÇ BCä OÑ **ÇäÊÞÇá** ãÙÑæÖÇð; Ëä ÇáäÞÑ
ÝæÞ **ÇäÊÞÇá** ááÇäÊÞÇá Åáì ÖÝÍÉ æíÈ Êáß.. æÓæÇÁ BCä OÑ **ÇäÊÞÇá** ãÙÑæÖÇð
Ãä áÇ; ÝÅääå íãßäß ïÇÆäÇð ÖÙØ ENTER ÊÜÏ ßÊÇÈÉ ÇáÚäæÇä ááÇäÊÞÇá Åáì ÖÝÍÉ
æíÈ ÇáãØáæÈÉ.

ÊÚííä ãç ÅÐÇ ßçä îíÈ ÊæÝíÑ æÖÝ ãÝÖá; ãÚ ÊáãíÇÊ Úä ßíÝíÉ ÊÖíí ÇáãÔßáÉ Ýí íçá
ælæl ãÔßáE Ýí ÇáÇÊÖÇá ÈääÞä ÅäÊÑäE. ÅÐÇ ãÓÍÈ îçäE ÇáÇîÊíÇÑ åÐå; ËÔÇâí
ÑäÒ ÇáîØÄ æÇÖä ÇáîØÄ ÝÞØ.

ÊÚÏÍä ÑÛÈÈß Ýí Ää íÊää Internet Explorer ÇáÅÏÍÇáÇÉ Úäï ßÊÇÈÉ ÚäÇæíä æíÈ Ýí
ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä; ÇÓÊäÇÏÇð Åái ÅÏÍÇáÇÉ ÇÓÊÏÍäEåÇ ää ÞÈá.

Úái ÓÈíá ÇáãËÇá; ÅÐÇ ÈÏÄÉ ÈßÊÇÈÉ <http://www.home.micr> æßäÈ ÞÏ ÒÑÈ
<http://www.home.microsoft.com> ää ÞÈá; YÓÍÞÈÑÍ ÚáÍß ÇáÅßäÇá ÇáÊápÇÆÍ
"http://www.home.microsoft.com." áÚÑO ÊØÇÈÞÇÉ ÅÍÑi; ÇÖÜØ ãÝÈÇÍ ÇáOåä Åái
ÇáÃÓÝá DOWN ARROW. ËUÏ ÇáÇäÊåÇÁ ää ßÊÇÈÉ ÚäæÇä æíÈ; Åæ ËUÏ ÇäÊåÇÁ
ÇáÅßäÇá ÇáÊápÇÆÍ ää ÇáãØÇÈÞÉ; ÇäþÑ Ýæþ ÇáÒÑ **ÇäÊÞÇá**.

ÊÚířá ÑÛÈÈß Ýí Ää íÈää Internet Explorer ÇáÅÍÍÇáÇÉ Úäï
ßÈÇÈÉ ÐOãÇÁ ÇáãáÝÇÉ; Äæ ÇáãÓÇÑÇÉ; Äæ ÇáãláÍÇÉ ÇáãælælÉ Ýí
ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä Äæ Ýí âÑÈÚ læCÑ **ÈOÙíá**; ÈCáÇÓÈäÇÍ Äáì
ÅÍÍÇáÇÉ ÇOÈlÍäEåÇ ää ÞÈá.

Úáì ÓÈíá ÇáãËÇá; ÄÐÇ ÈÍÄÉ ÈßÈÇÈÉ **E:\Public\project1\t**
Ýí ÔÑíØ ÇáÚäÇæíä; æßäÈ þí ÔÑÈ
E:\Public\project1\templates ää ÞÈá; YÚäÍåÇ ÓíþÈÑÍ
Úáíß ÇáÅßäÇá ÇáÈáþÇÆí "E:\Public\project1\templates."
áÚÑÖ ÈØÇÈÞÇÉ ÄíÑì; ÇÓÙØ ãYÈÇÍ ÇáOåå Äáì ÇáÅÓÝá
DOWN ARROW. ÈÚÍ ÇáÇäEåÇÁ ää ßÈÇÈÉ ÇÓä ÇáãáÝ Äæ
ÇáãÓÇÑ; Äæ Úäí ÚÈæÑ ÇáÅßäÇá ÇáÈáþÇÆí Úáì ÈØÇÈÞ; ÇäÞÑ
ÝæÞ ÇáÒÑ **ÇäÈÞÇá**.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ïìÈ ÇáÊÍþíþ áãÚÑÝÉ ÅÐÇ ßçä áïíß ãìáïÇÊ ãÔÊÑßÉ Úáì ÇáßãÈíæÊÑ þÈá
ÇáÇÊÖÇá ÈÇáØáÈ ÇáåÇÊÝí. åÐÇ íOäí áß ÈÅÍþÇÝ ÈÔÛíá ÇáãÔÇÑßÉ ÈíïÉ áÇ íÊäßä
ÇáÁïÑæä Çáãælælæä Úáì ÅäÊÑäÈ ãä ÇáæÖæá Åáì ÇáâìáïÇÊ ÇáâælælÆÉ Úáì
ÇáßãÈíæÊÑ áïíß.

ÊÚÍíä ÑÛÈÊß Ýí Ää íþÊÑí Internet Explorer ÅÏÇáÇÊ áÃÓäÇÁ ÇáãÓÊÏäíä Úäí ÅÏÇáåÇ
Åáì ÖÝÍÇÊ æíÈ; æÊÚÈÆÉ ßáãÉ ÇáãNæÑ ÇáäÞÊNäÉ ÈÇOä ÇáãÓÊÏä ÊáÞÇÆÍÇð ÅÐÇ
ßäÊ þI ÍYÙÈåÇ ãÓÈÞÇð Yí Internet Explorer.

ãáÇÍÙÉ áÃÓÈÇÈ ËÈÚáÞ ÈÇáÃäÇä; ÝÅä Internet Explorer áC íÚÑÖ ÅÏÇáÇÊ ßáãÇÊ
ÇáãNæÑ YÙáíÇð æáÇ íÓÑíåÇi Éá íEä ËäEíá ßá ÍÑY Yí ãÑÈÚ ßáãÉ ÇáãNæÑ
ÈÇáÚáÇäÉ ÇáäIäíÉ (*).

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑíí Ää íØÇáÈß Internet Explorer ÈÍÝÙ ßáäÉ ÇáãÑæÑ Úäï
ÅïïÇáåÇ Yí ÕYIÉ æíÈ. ÚäïåÇ; ÅÐÇ ÇÓÈïïäÈ ÅïïÇá ÇOä ãÓÈïïä ßäÊ Pí ÇÓÈïïäÈä
ãÓÈÞÇð; íÞæä Internet Explorer ÈáÞÇÆÍÇð ÈÈÚÈÆÉ ßáäÉ ÇáãÑæÑ ÇáãÞÈÑäÉ Èå
ÅÐÇ ßçä Pí Èä ÍÝÙåÇ.
ÅÐÇ ãÓÍÈ ïÇäÉ ÇáÇîÈíÇÑ åÐå; Ýä ä ÍÈä ÍÝÙ ßáäÇÈ ãÑæÑ ïïlÉ; æÓÈíÈÇì Åáì ßÈÇÈÉ
ßáäÉ ÇáãÑæÑ Yí ßá ãÑÉ; áÃÓäÇÁ ÇáãÓÈïïä ðæßáäÇÈ ÇáãÑæÑ ÇáïïlÉ ÇáÈí áä ÍÈä
ÍÝÙåÇ ãä PÈá.
ãáÇÍÙÉ áÃÓÈÇÈ ÈÈÚáp ÈÇáÃäÇä; Ýåä Internet Explorer áC IÚÑÖ ÅïïÇáÇÈ ßáäÇÈ
ÇáãÑæÑ YÚáíÇð ðæáÇ íÓÑiåÇ; Èä íÈä ÈäÈíá ßá ÍÑÝ Yí ãÑÈÚ ßáäÉ ÇáãÑæÑ
ÈÇáÚáÇäÉ ÇáäläíÉ (*).

ÇäþÑ Ýæþ åÐC ÇáÍÍCÑ áãÓí áìlái ÇáãÍÝæÙÇÊ ãä ßCÝÉ ÅÍÍÇáÇÊ ÆÓãÇÁ ÇáãÓÊÍÍäá
æßáãÇÊ ÇáãÑæÑ ÇáÊí þäÉ ÈÅäÔÇÆåÇ Ýí ÕYÍÇÊ æíÈ ãä PEá. æíÖää åÐC Úïä
Êäßøà Áíí ãä ÇÓÊÍÍÇä ÇáßäÈíæÉÑ áííß Áæ áíÇæáÉ ÚÑÖ ÁíÉ áÚáæãÇÊ ÍÇÖÉ
ÁíÍäÈåÇ ãÓÈþÇð; æÐáß ÈæÇÓØÉ ÚÑÖ Áí ãä ÇáÅÍÍÇáÇÊ ÇáÊí íÈä ÓÑíâÇ ÈæÇÓØÉ
ÇáÅßãÇá ÇáÊáþÇÆí.

ÊÚííä ÊÔÛíá ÅÚÏÇÏ ÊÍÍŒ Windows ËÍÍŒ íãßäß ÊËÈÍÊ ÇáãßæäÇÊ ÇáÊí áä íÊä ÊËÈÍÊåÇ
ãÓËPÇð.

ÊÚÍÍä ÅÖáÇÍ ÄíÉ ãßæäÇÊ ãä Çáãäßä Äääå Êã ÊËÈíÊåÇ ÈÔßá ÛíÑ Õííí; æCÓÊÑìÇÚ ÄíÉ
ÇÎÊÖÇÑÇÊ áÜ Internet Explorer ÇáÊí ãä Çáãäßä Äääå Êã ÍÐÝåÇ ãÓËÞÇð ãä ÖØÍ
ÇáãßÈÈ Äæ ãä ÞÇÆãÉ **ÇÈÏÃ**. ÈäìÑí ÅßäÇá ßÇÝÉ ÇáÅÖáÇíÇÊ; Úáíß ÅÚÇïÉ ËÍÁ ÈÔÛíá
ÇáßäÈíæÊÑ.

ÊÚííä ÅáÛÇÁ ÊËÈÍÊ Internet Explorer 5.5 æÃïæÇÊ ÅäÈÑäÊ æÅÚÇÏÉ ÊËÈÍÊ
ÇáÅÖIÇÑÇÊ ÇáÓÇÈPÉ.
ÂÐÇ ÅÑïÊ Ëííí ÇáãßæäÇÊ ÇáÈí ÈÑíí ÇÓÈÚÇÏÈåÇ; ÇíÐÝ ãÚáæäÇÊ ÇáäÓîÉ
ÇáÇíÈíÇØÍÉ; Åæ ÅÒá ãáÝÇÊ ÇáÅÚÍÇl; æÇäPÑ Yæþ ÒÑ **ÍÍÇÑÇÊ** **âÈÞÍäÉ**.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáÍÇÑ áÊííí Äíæçê Åæñäê ÇáÉí Êñíí ÇÓÊÚÇïêåçí ÇíÐÝ åÚáæäçê
Çáäóíé Çáçíêíçøíé; Åæ Åòá åáýçê ÇáÅúïçí, åÐÇ ÇáÒñ åÊæýñ ýþø Úäíäç íêä Êííí
ÇáÍÇÑ **ÇÓÊÚÇïé ÇáÉEEíé ÇáÓÇèþ** åä Internet Explorer.

ÊÚÍä ÇÓÊUÇIÉ ÇáÊEEÍÊ ÇáÓÇÈP áÜ Internet Explorer æÃÍæÇÊ ÅäÊÑäÊ æÓÑÍ
ÇáãßæäÇÊ ÇáÉí íäßä ÇÓÊUÇIÉåÇ. ÍÍÍ ÁíÉ ãßæäÇÊ áÇ ÊÑÍÍ ÊEEÍÉåÇ æÇÓÊEÏCáåÇ
ÈÅÖIÇÑÇÊåÇ ÇáÓÇÈPÉ - (ÅÐÇ ßÇä áííß ÅÖIÇÑ ÓÇÈP ãEEÊ).

ÊÚÍÍä ÍÐÝ ÇáãÌáÏÇÊ æÇáãáÝÇÊ ÇáãØáæÈÉ áÅáÛÇÁ ÊËÈíÊ Internet Explorer 5.5
æÃíæÇÊ ÅäÈÑäÊ æÅÚÇIÉ ÊËÈíÊ ÇáÅÖIÇÑÇÊ ÇáÓÇÈPÉ.
ÂÐÇ ÇäÊPíÊ åÐC ÇálíÇÑ áä Ëßæä PCÍNCð AEÍCð Úáì ÅáÛÇÁ ÊËÈíÊ ÇáÅÖIÇÑ 5.5 áä
Internet Explorer æÃíæÇÊ ÅäÈÑäÊ æáßäß ÖÈÑÈí ãÖCÍÉ åÈæÝÑÉ Úáì ÇáPÑO. Åä
ãÜlá ÇáãÓCÍÉ ÇáãINNÉ Úáì ÇáPÑO íENÇæl ÚÇIÉ Efä 3 æ 10 ãíÛÇEÇÍÉ; ÍOÉ ÚII
ÃíæÇÊ ÅäÈÑäÊ ÇáãËÈÉ.

ÊÚířā ÅÒÇáÉ ãìáï ÅÚÏČÍ Internet Explorer æÃíæÇÊ ÅäÊÑäÊ æääáÝÇÊå ãä ÇáßãËíæÊÑ. æÓÊÊãßä ãä ÅÖÇÝÉ ÅíæÇÊ ÅäÊÑäÊ; æáßäß ÖÈÍÊCÌ Åáì ÈÖÛíá ÈÑäÇãí ÇáÅÚÏČÍ ãä ÇáÞÑÔ ÇáäÖÛæØ áÜ Internet Explorer æÃíæÇÊ ÅäÊÑäÊ; Åæ ãä ãæÞÙ ÅÚÏČÍ Ýí ÖÈßÉ ÇáÇÊÖÇá; Åæ þí ÈíÊCÌ Åáì Èíäíá ãáÝÇÊ ÇáÅÚÏČÍ ãä ÅäÊÑäÊ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ßäÊ ÊÑÛÈ Ýí Ää íÊÍþþ Internet Explorer ãä ÔåÇïÉ ãæþÚ ÅäÊÑäÊ
áãÚÑÝÉ ãÇ ÅÐÇ Êä ÅÈØÇáåÇ þÈá þÈæáåÇ Üáì ÄääÇ ÕÇáíÉ.

ÊÚííä ãÇ ÅÐÇ ïìÈ ÙåæÑ æÕÝ áäÖ ÆÒÑÇÑ ÅÔÑØÉ ÇáÃÍæÇÊ
Úái ÔÑíØ ÇáÃÍæÇÊ æÇáãßÇä ÇáÐí iÙåÑ Yíå ÇáäÖ.
áÚÑÖ ÅÓãÇÁ ÇáÃÒÑÇÑ ÇáãæÌæÏÉ ÊÍÊ ßá ÒÑ Úái ÔÑíØ
ÇáÃÍæÇÊ; ÇäÞÑ YæÞ **ÅÙåÇÑ ÇáÊÓãÍÇÊ ÇáäÖíÉ.**
áÚÑÖ ÅÓãÇÁ ÅÒÑÇÑ áÚíäÉ ãËá **ÈÍÈ** æÓÇÈÞ; Úái ÇáÌÇäÈ
ÇáÃíä ä ãØÑ ÔÑíØ ÇáÃÍæÇÊ; ÇäÞÑ YæÞ **Èííí ÇáäÖ Úái**
ÇáíÓÇÑ; Úái ÇáÌÇäÈ ÇáÃíä ä ãØÑ ÔÑíØ ÇáÃÍæÇÊ.
áÅÙåÇÑ ÇáÑäæÒ ÇáãæÌæÏÉ ÝþØ Úái ÔÑíØ ÇáÃÍæÇÊ; ÇäÞÑ
YæÞ **ÈáÇ ÈÓãÍÇÊ äÖíÉ.**

ÊÛÍÑ ïlã ÇáÑäæØ ÇáãÈíäÉ Ýí ÔÑíØ ÇáÃïæÇÊ. ÓÊÙåÑ åÐå ÇáÊÛÍÑÇÊ ÈÚÏ ÅÛáÇþ
ãÑÈÚ ÇáÍæÇÑ **ÈIÖÍØ ÔÑíØ ÇáÃïæÇÊ**.

ÊÚííä Êääßíäß ãä ÚÑÖ ãíÊæì ÊÚïï æÓÇÆØ Macromedia Flash.

ÊÚířá Èãßíäß ãä ÅÏÇÑÉ Microsoft FrontPage æääáþäÇÈ
æíÈ HTTP WebDAV ÇáãÍÓäÉ ÈÇáØÑíÞÉ äÝÓåÇ ÇáÊí ÈíÑ
ÝíåÇ ÇáãáÝÇÈ Úáì ÇáßãÈíæÈÑ.

ÇáÓãÇÍ áß ÈãÚÑÝÉ ãÇ ÅÐÇ ßäÊ Úáì ÇÊÖÇá ãÈÇÔÑ ÈÃÔÎÇÕ ãÚÑæÝíä ÈÇáäÓÈÉ áß¡
æÇáÓãÇÍ áß ÈÊÈÇÍá ÇáÑÓÇÆá ÇááíÜíÉ ãÚåã.

ÊÚÍíä ÇÚÊãÇİ ÕÝÍÇÊ æÍÈ ÇáÊí ÊÓÊÏlä áÛÉ
ÇáÈÑäiÉ Microsoft Visual Scripting.

ÊÚííä Êääßíäß ää ÚÑÖ ÖæÑ ÇáÑÓæäÇÊ ÇáÇÊìÇåíÉ
äÚ Internet Explorer.

ÊæÝÍÑ ÅÏÇÑÉ ïåçÊ ÇáÇÊÖÇá æñläÇÊ ÇáÍáÍá.

ÊÚíä ãç ÅÐÇ ßçä îìÈ ÑÓã ÇáÚäÇÖÑ ÇáäCÆÈÉ Úä ÇáÕæÑ ÇáÑÓæäÍÉ ÏEäÇÁ
ÊíäíåÇ. æíÓäí åÐÇ áÚäÇÖÑ ÇáÕYÍÉ ÈÇIÊáÇá ÇáãæÇPÙ ÇáÊÍ ÓÊUåÑ ÝíåÇ ÈÜÍ
Êíäíá ÇáÕæÑ ÈÔßá ÊÇã.
íÊä ÊìÇåá åÐÇ ÇáÍÍÇÑ ÅÐÇ Êä ãÓÍ ÍÇäÉ ÇáÇÎÊÍÇÑ **ÂÙåÇÑ ÇáÕæÑ**.

ÚÑÖ ÇÓÃ ÇÁÇÊÕÇÁ ÇÁÐÍ ÚíäÈÃ ßÇÊÕÇÁ ÇÝÊÑÇÖÍ ÈÔÈßÉ ÇÊÕÇÁ ØáÈ åÇÊÝÍ. æíÈã
ÇÓÈÏÇÃ åÐÇ ÇÁÇÊÕÇÁ ÚäïÄÇ íßæä ÇálíÇÑ **ÇáØáE ÚäI Úïä ælæl ÇÊÕÇÁ**
ÈÇÁÔÈßÉ åíïÇð.
íäßäß ÇáÈÛíÑ Åáì ÇÊÕÇÁ ÇÝÊÑÇÖÍ ÄíÑ ÈæÇÓØÉ ÊíïÍ ÇÊÕÇÁ ãä ÇáÞÇÆäÉ ÊÑílå Åä
íßæä ÇÝÊÑÇÖÍÇð; Ëä ÇáäÞN ÝæÞ **ÈÛíä ÇáÇÝÊÑÇÖÍ**.

ÇäPÑ ÝæP åÐÇ ÇáÍÍÇÑ áÊÚÍÍä ãÌãæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáÃÍÑÝ
ÇáÇÝÊÑÇÖÍÉ.

ÓÑÍ ãìãæÚÇÊ ÇáÃÍÑÝ ÇáãËÈÊÉ Ýí ÇáßãÈíæÊÑ. ÈÚÏ Êíïí ãìãæÚÉ ÏÍÑÝ; íãßäß ÊÛíÑ
ÇáîØ.

ÊÚÍÍä ÇáÍØ ÇáãÑÇÍ ÇÓÊÏÍÇãå ÚäÍ ÚÑÖ äÔ Íßæä ÊÈÇÚÏ ÇáÃÍÑÝ Ýíå äÓÈÍ.

ÊÚÍÍä ÇáîØ ÇáãÑÇÍ ÇÓÊÏÇãå ÚäÏ ÅÙåÇÑ äÕ Đí ÚÑÖ ËÇÈÊ.

ÊÚÍÍä Åääå Íãßäß Êííí ãìäæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ãä äæÚ MIME
(Multipurpose Internet Mail Extensions) ááíØ ÇáÇYÊÑÇÖí
Çáãííí. Yí ÇáPÇÆäÉ; ÇäPÑ ÝæP ãìäæÚÉ ÇáÃÍÑÝ ÇáÈÍ ÕÑÍ
ÇÓÈÍÇääç.

ÊÚÍÍä ÚÍä ØáÈ ÇÊÕÇá áß ÊáþÇÆÍÇð ãä þÈá Internet Explorer ÚäÍäÇ ÊÍÊÇì ááÇÊÕÇá
ËÅäÊÑäÈ. ÍÍÈ ÅæáÇð ËÍÀ ËÔÜíá ÇÊÕÇá ÇáØáÈ ÇáåÇÊÝí ÍlæíÇð Ëä ÇáÇÊÕÇá
ËÅäÊÑäÈ.
Âä áä íßä åäçß ÇÊÕÇáÇÊ ãÚÍøÉ; ÝÇäþÑ Ýæþ ÇáÒÑ **ÂÖÇÝÉ**; Ëä ÇÊÈÚ ÇáÅÑÔÇÏÇÊ
ÇáÙÇäÑÉ Úáì ÇáÔÇÔÉ.

ÊÚíä Åä íÍCæá Internet Explorer ÊáþÇÆÍCð ÇáCÊÕÇá ÈÇÓÊÏÇã ÇÊÕÇá ÔÈßÉ
ÇÊÕÇá ÇáØáE ÇáåÇÊYí; ÚäïäÇ ÊÍÊÇì Åáì ÇÊÕÇá ÈÃäÈNäÊ æáÇ íßæä áííß ÇÊÕÇá
ÔÈßÉ åEæÝÑ.
Åä áä íßä åäçß ÇÊÕÇáÇÊ åÚïøÉ; ÝÇäþÑ Ýæþ ÇáÒÑ **AÖÇÝÉ**; Ëä ÇÊÈÚ ÇáÅÑÔÇÏÇÊ
ÇáÙÇåÑÉ Úáì ÇáÔÇÔÉ.

ÊÚÍÍä Æääå ÚäïäÇ ÊÈÍË Úä ãæÇþÚ æíÈ ÇäØáÇþÇð ãä ÔÑíØ "ÇáÚäæÇä"; íÊä ÚÑÖ
ÕÝÍÉ æíÈ ÇáÃßËÑ ÊØÇÈÞÇð ãÜ ãÇÍÉ ÇáÈÍË. ßäÇ íÊä ÚÑÖ ÇÑEEÇØÇÊ EãæÇþÚ æíÈ
ÃÎÑì ãíÈäáÉ Yí ÔÑíØ "ÇáÈÍË".

ÊÚÍÍä Ïääå ÚäïäÇ ÊÈÍË Úä ãæÇþÚ æíÈ ÇäØáÇþÇð ãä ÔÑíØ "ÇáÚäæÇä"; íÊä ÚÑÖ
ÖYÍË æíÈ ÇáÃßËÑ ÊØÇEPÇð ãU ãÇIÉ ÇáEÍË.

ÊÚÏä ÚÏä ÇÓÊÏÇä ÔÑíØ "ÇáÚäæÇä" Ýí ÚääÍÇÊ ÇáÈÍË. æÍÙá ÈÅäßÇäß ÊäÝÍÐ ÚääÍÇÊ
ÈÍË ÇäØáÇÞÇð ãä ÔÑíØ ÇáÈÍË ÈæÇÓØÉ ÇáäÞÑ ÝæÞ ÔÑ **ÈÍË** Yí ÔÑíØ ÇáÃÏæÇÊ.

ÊÚííä Åääå ÚäïäÇ ÊÈÍË ÇäØáÇþÇð ãä ÔÑíØ "ÇáÚäæÇä"; íÊä ÚÑÖ þÇÆãÉ ÈäÊÇÆ
ÇáÈÍË Ýí ÇáÅØÇÑ ÇáÑÆíÓí.

ÇäþÑ Ýæþ åÐÇ ÇáííÇÑ áÅÚÇÏÉ ÊÚííä ÅÚÏÇÏÇÊ
Internet Explorer ÇáÇÝÈÑÇÖÍÉ ááÖÝÍÉ ÇáÑÆÍÓÍÉ
æÖÝÍÉ ÇáÈÍÉ; æáØáÈ ïÜá Internet Explorer
ÇáääÓÈÙÑÖ ÇáÑÆÍÓÍ.

ãáÇÍÙÉ íÚíí åÐÇ ÇáÃÌÑÇÁ ÊÚííä åÐå ÇáÅÚÏÇÏÇÊ ÝÞØ ÅÐÇ ßäÈ
þï ËËÈË ãÖÈÙÑÖ æíÈ ÄÌÑ ÈÜÍ ËËÈÍÉ Internet Explorer
æÃÏæÇÊ ÅäÈÑäÈ; æÅÐÇ ßçä ÐÇß ÇáääÓÈÙÑÖ þï ÛíøÑ ÇáÅÚÏÇÏÇÊ
ÇáÇÝÈÑÇÖÍÉ.

ÚÑÖ ãæÝÑí ÇáÈÍË ÇáÐíä íãßäß ÅÖÇÝÊåã Åáì ÇáãæÝÑíä ÇáãÝÖáíä Ýí ÝÆÉ ÇáÈÍË
åÐå.

ÚÑÖ ÇáãæÝÑíä ÇáãÝÖáíä ÈÇáÊÑÊíÈ ÇáÐí íÊã ÇÓÊÏÇãåã Èå Úäï ÇáäþÑ Ýæþ ÒÑ
ÇáÊÇáí Yí ÔÑíØ ÇáÈÍÈ.

äþá ãæÝÑ ÇáÈÍË ÇáãÍÍ ãä þÇÆãÉ ãæÝÑæ ÇáÈÍË ÇáãÈæÝÑíä Åáì þÇÆãÉ ãæÝÑæ
ÇáÈÍË ÇáãÝÖáíä.

äþá ãæÝÑ ÇáÈÍË ÇáãÍÍ ãä þÇÆãÉ ãæÝÑæ ÇáÈÍË ÇáãÝÖáíä Åáì þÇÆãÉ ãæÝÑæ
ÇáÈÍË ÇáãÊæÝÑíä.

äþá ãæÝÑ ÇáÈÍË ÇáãÍÍ Åáì ÇáÃÚáì Ýí ÇáÈÑÈíÈ ÇáÐí ÓÍÓÊÍÍä Èå ÚäÍ ÇáäþÑ Ýæþ òÑ
ÇáÈÇáí Ýí ÔÑíØ ÇáÈÍË.

äþá ãæÝÑ ÇáÈÍË ÇáãÍÍ Åáì ÇáÃÓÝá Ýí ÇáÈÑÈíÈ ÇáÐí ÓÍÓÊÍÍä Èå ÚäÏ ÇáäþÑ Ýæþ òÑ
ÇáÈÇáí Ýí ÔÑíØ ÇáÈÍË.

ÇÓÊÑÍÇÍ ÇáãìäæÚÉ ÇáÇÝÊÑÇÖÍÉ ááãæÝÑíä ÇáãÝÖáíä áÝÆÉ ÇáÈÍË åÐå.

ÊÚířá Āää Úäï ÇáäþÑ Ýæþ ÇÑÊÈÇØ ÈæíÈ Ýí ÈÑäÇãì íÊÚÑÝ Úáì ÅäÊÑäÊ; ãËá Outlook Express; ÊíäãÇ åääÇß ÅØÇÑ ãÝÊæí ãä þÈá áÜ Internet Explorer; ÊÙåÑ ÕYÍÉ æíÈ Ýí ÅØÇÑ ÇáäÓÊUÑÖ ÇáäÝÊæí ÚæÖÇð Úä ÝÊÍ ÅØÇÑ ïííí.

ÇáãÍÇÝÙÉ Úáì ÈäÙíã æÇþÊÖÇÈ þÇÆäÉ "ÇáãÝÖáÉ" ÈÅÍÝÇÁ
ÇáÇÑÈÈÇØÇÉ ÇáÈí áã ÈÓÈíïäåC åÄÍÑCð; ãÚ ÇáãÍÇÝÙÉ Úáì
ÓåæáÉ ÇáæÖæá Åáì ÇáÇÑÈÈÇØÇÉ ÇáÄÍNì, íäßäß ÚÑÖ
ÇáÇÑÈÈÇØÇÉ ÇáäÍYÍÉ ÈÇáäþÑ Yæþ ÇáÖåã Åáì ÇáÄÓYá ÇáãæÌæÍ
Yí ÄÓYá þÇÆäÉ **ÇáãÝÖáÉ**.

ÊæÝÍÑ ãÓÇÍÉ áãÚÇæïÉ ßÊÇÈÉ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ÇáãØáæÈÉ ááæÖæá Åáì ãæþÚ æíÈ
ÇáãÍÍI. æÊÄßÍ ßÊÇÈÉ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ãÑÈíä Åäß áã ÊßÈÈ ßáãÉ ÇáãÑæÑ ÈÔßá ïÇØÆ
Ýí ÇáãÑÉ ÇáÃæáì.

ÊÚÍÍä Åääå ÚäïäÇ ííä åæÚÏ ÈÍÁ ÇáäÒÇääÉ ÍÓÈ Çáïïæá ÇáäæÖæÚ¡ ÊÈÍÃ åíÇæáÉ
ÇáÇÊÕÇá ÈÅäÈÑäÈ ÈáÞÇÆÍÇð Åä åä íßä ÇáßäEíæÈÑ åÈÖáÇð; æÐáß ÈÇOÈÍÇã
ÇáÃÓáæÈ ÇáÇYÈÑÇÖí ááÇÊÕÇá.

ÇäpÑ Ýæp åÐÇ ÇáííçÑ áÊÚííä ÅúïçïçÊ ÇáçÊÖçá ÈÅäÊÑäÊ æÇáãÔçÑßÉ ÈåÐÇ
ÇáçÊÖçá ãÚ ÄìåòÉ ßäEíæÊÑ Äíñì ÈçÈUÉ áÔÈßÉ ÇÊÖçá ÑÆíÓíÉ.

ÊÚÍÍä ÚÑÖ ÔÑÍØ ÅÍæÇÊ Internet Radio ßáãÇ ÈÍÄÊ ÊÔÛíá Internet Explorer; ÅáÇø
ÅÐÇ ÅæÞÝÊ ÊÔÛíáå ÇäØáÇÞÇð åä ÞÇÆääÉ **ÚÑÖ**.
ÅÐÇ ÅæÞÝÊ ÊÔÛíá åÐÇ ÇáÍÇÑ; ÝíÊæÌÈ Úáíß ÈÍÁ ÊÔÛíáå åä ÞÇÆääÉ **ÚÑÖ** ßáãÇ
ÃÑÍÈ ÚÑÖå; æíßæä ÍÇÆääÇð ÚÍÑ åÔÛøá ßáãÇ ÈÍÄÊ ÊÔÛíá Internet Explorer åä lïíí.

ÊÚÍíä ÇÓÊÏÇã ÇáæÖÚ ÇáÎÇää áÜ FTP; ÇáÐí áC íÊØáÈ ãä ïåÇÒß (ÇáãÍáí) ãÚÑÝÉ
ÚäæÇä IP ÇáÍÇÕ Èå. æÊUää ÁÚÖ ÊßæíäÇÊ ÔÈßÇÊ ÇáÇÊÖÇá ÝÞØ ÚäïäÇ íßæä
ÇáæÖÚ ÇáÎÇää ãÔÛáÇð; ÈíääÇ íÚää ÇáÈÚÖ ÇáÂÍÑ ÝÞØ ÚäïäÇ íßæä ÇáæÖÚ
ÇáÎÇää ÚÍÑ ãÔÛøá, æÊÓäí áß åÐå ÇáäÍÖÉ ËËÍÍÍ ÇáæÖÚ ÇáãÑÇÍ ÇÓÊÏÇää
ááÊæÇÝþ ãÚ ÁÚÍÇÍÇÊ ÔÈßÉ ÇáÇÊÖÇá, æíÚÊäÍ ãÚÛä ÊßæíäÇÊ ÔÈßÇÊ ÇáÇÊÖÇá
ßáÇ ÇáæÖÚä. æíÚÊÈÑ ÇáæÖÚ ÇáÎÇää áÜ FTP ÅßËÑ ÅãÇäÇð.

ÊÚÍÍä ÅÙåÇÑ ãæÇþÚ FTP Ýí ØÑíþÉ ÚÑÖ ÇáãìáïÇÊ; ÇáããÇËáÉ áÇÓÊÚÑÇÖ ÇáãìáïÇÊ
Ýí ãÓÊßÖÝ Windows. þi áÇ ÊÚäá åÐå ÇáãíÖÉ ãÜ ÊÚÖ ÅäæÇÚ ÇáÇÊÖÇáÇÊ
ÈãáþäÇÊ æßíáÉ. ÅÐÇ ãÓÍÊ ïÇäÉ ÇáÇîÊíÇÑ åÐå; ÊÚÑÖ ãæÇþÚ FTP åíÊæíÇÊåÇ Ýí
ÊíØíØ íÓÊäí Åái HTML.

