

???

مكالمات في (MDM) ةلومحملا ةزهجالا ةرادا ةدعاسم ةيفيك لوانتت يتلا تالاقملا ضعب مكيلإ

?? ?? ??? ??????? ????? ???????

???????? ????? ?????????

Cerberus دعاست . ةزكرم لامعأ تاودأ لىلإ ةيسايقلا ةيحوللا ةزهجالا وفئاوهلا كشكلا عضو لّوحى  
تاقىبطللا نم ةريغص ةومجم وأ دحاو قىبطل ةزهجالا نيأت لىل ةاسسؤملا Enterprise  
ةحالمل او ، ةالمعلل لوخدلا لىجست و ، ةئزجتلاب عىبلا طاقن لثم مادختسال تالاحل ةدمتعمل  
عساو قاطن لىل ةترادإ و اهمعدو ةصصختملا ةزهجالا هذو نيأت ةلوهس لىل ظافحل عم ، لوطسالل

??? ?????? ?????? ????????? ?????????

????????? ??????????: ?????? ?????? ?? 7

???? ?????????? ??????????

ةيلمع ةنراقملا يقبت امदनع لهسأ نوكى ءارشلا ةيلمع نم قحلال تقو فى MDM لىل رايخا نإ  
مته يتلا ةعبسلل رىياعملا ربع نيءئابلل ميقى لىل ةريغصلل تاركشلل ةمئائللا هذو دعاست  
قرفلل مادختسال ةلوهسو ، Apple و Android معدو ، نامألا : ةيقىقحلل رشنللا تايلمع فى ةداع  
معدلا ةيلباقو ، ةيكللملا ةفلكت لىلامجإو ، ةيصوصخلل دودحو ، عسوتلا ةيلباقو ، ةريغصلل  
ةيمويللا

????? ?????? ?????????? ????????? ???????

?????????: ?????? ????????? ??????????

????????? ?????????? ?? ?????? ??????

## ???????? ?????? ?????? ?????????? ????

---

Cerberus Enterprise. مملعتلا ىلع ةزكرم لظت امدنع لصف لكشب لمعت ةسردملا لبق نم ةراؤملا ةزهجألا ىلع ظافحل ىلع رشع يثلاثلا فصللا ىتح ولافطألا ضايرة لحرم نم تاسسؤملا دعاسي Enterprise ةزهجألا تادادعإو، كشكلا طمن ىلع دويقلاو، ةراؤملا تاقىببطللا لالخنم بالطللا ةزهجأ زيكرت فارحنالاو نادقفللا لقت دعب نع ةداعتسال تاءارجإو، ةيسايقلا ةضرتقؤملا وأ ةكترتشملا لصفلا بارطضاو.

## ????? ?????????? ?????????????????? ??????: ????

---

## ????? MDM ?? ?????? ??????????

---

## ????????? ?? ??????????

---

عجارملاو ةمدخللا تاطحالمو ةينمزلا لوادجللا ةلومحمللا ةزهجألا ىلع نوي ناديملا نوي نفللا دمتعي في Cerberus Enterprise دعاسي. عقوملا يف لمعلا ءانثأ ماهملا تاتيدحتو ءالمعلا خيراتو ةينفلا ن معدل رماو أو ةدوملا ةزهجألا جدامنو ةراؤملا تاقىببطللا لالخنم ةزهجألا هذه ةيزهجا ىلع ظافحللا يف نمألا زيزعت عم لاسرإلا قيسنت نسحت نأ نكمي يتلا عقوملا ىلإ لوصولا ةينكإو دعب ناديملا.

## ?? ?????? ??????????????: ?????????? ???????

---

## ????????? ?????????????? ?????????? ???????

---

## ????????? ?????????? ??????????????

---

تانايبلا ليجستو لئاسرلاو هيحوتلاو ءحالمللا ةلومحمللا ةزهجألا ىلع لوطسألا تاي لمع دمتعت ريس ىلع ةزهجألا كلت زيكرت ىلع ظافحللا في Cerberus Enterprise دعاسي. يناديملا ذيفنتلاو تاساسو، ةصصخملا ةزهجألا او كاشكألا في مكحتلاو، ةراؤملا تاقىببطللا لالخنم دمتعمللا لمعلا للقي نأ نكمي يذل او عقوملا ىلع دمتعمللا فارشإلاو، دعب نع ءاطخألا فاشكساو، ةنمألا لاصتالا أنام رثكألا ةدايقلا تاي لمع معديو لمعلا نع فقوتلا تقو نم.

???? ?????? ?????????? ??????????????

---

????????????? ?????????? ?????????? ????????????

---

????????????? ??????????????

---

ةيؤر نم لاقنتالال ىلع تاسسؤملا Cerberus Enterprise يف عقوملا ىلع ةمئاقلا تازيملا دعاست  
عقوملل ةيرودلا ريراقتلا معدت أنكم ي. ةيلمع رثكأ يلىغشت مكحت ىلإ ةزهجلل ةطيسب  
ةمدخو ةيتسجوللا تامدخلا ةيلعافلا طئارخالو ةيفارغجلا تالاقنتالالو رشابملا ءببتلاو  
ثودح ناكم لصفأ ةيؤر ىلإ جاتحت ىرخأ ةعزوم أقرفو ءانبالو ةئزجتلاو ةيحصلا ةيعارللو لوقحلا  
ةمه قطانم رداغت وأ ةزهجالا لخدت ىتمو لمعلا

???? ?????? ?????????? ?????????????? ???????

---

?????? ??????? ?????????????? ?????????????????? ????

---

?????? ?????? ?????????????? ?????? ?????????? ????

---

??????

---

تاسسؤم ةرادإ نم تاكشرشلا ةددعتم تامظنملاو ،نئيعئابللو ،تامدخلا يدوزم رجأتسملا ددعتلا نكُمي  
اذه للقي .ةئيب لك ةلالقتسا ىلع ظافحلا عم دحاو Cerberus Enterprise باسح لالخ نم ةددعتم  
نم ضوفملا لوصولو معدبو ،ةمدخلا عيسوت ةيلباق نَسْحُي و ،يلىغشتلا كاكثحالا نم جذومنلا  
ىوقأ ةيراجت أصر فقلخي هنأ امك .ةحارص اهب مكحتملاءالمعلا ةرادإو ةيعرفلا تاباسحلا لالخ  
تامدخو ،لاثتمالو ،معدلو ،ءدبالو جماربلا صيخرت نيب عمجلال يف نوبغري نيدلا تامدخلا يمدقملا  
ةرادملا ةكحلا

?????? ?????????????? ?????????????????? ?? ???????

---

????? ?????????? ?????????????? ??????????????????

---

ليجستلا ةي لمع طسبتو ، ةكرشللا ةزهجأ يف يزكرملا مكحتلاب ةلومحملا ةزهجالا ةرادإ حمست يوديلا لمعلا نم ةعمحملا تاي لمعلاو ةيلآلا ريفوتلا تاي لمع للقت . ةنايصللاو دادعإلاو تازيم مهاست . ةزهجالا عيمج ربع ةقستم تاسايس قيبطت نمضتو تامولعملا ايجولونكتل . ةكرشللا تانايب ةيامح يف دعب نع تانايبلا حسمو لاثلثملا ةبقارمو ريفشلا لثم نامألا معدلا فيلاكت لي لقت عم ةيجاتنإلا نيسحت يلع ةلومحملا ةزهجالا ةرادإ لمعت ، مع لكشب يليغشلا ديقتلاو

## ???? ????? ?? ?????? Android

### Enterprise

نع ةسسؤملا تانايبلاو تاقيبطتلا لزعل لمعلاب اصاخ أفلم Android Enterprise مدختسي اهترادإ متت ةلصفنم ةرفشم تائيب ئشنن لزللا اذه . زاهجالا سفن يلع يصخشلا يوتحملا يف مكحتلا نامألا تاسايسل نكمي . تامولعملا ايجولونكت يريدم لبق نم لقتسم لكشب ةينبلا يمت . ةيصخشلا تاقيبطتلا يلع ريثأتلا نود ةسسؤملا تانايبلا ةكراشم ةيصخشلا تاقيبطتلا قارتخا مت ول يتح ةيراجتلا تانايبلا ةيتحتلا

## ??? ?????? ?????????? ??? ?? ??? MDM

### ????????? ???????????

Apple عم هجمد نع . تاكرشلا تائيب يف iPhone ةزهجالا ةيزكرم ةرادإ Apple نم MDM لمع راطإ نكُمي . ةرم لوأل طيشننلا دنع يئاقلا لئلا دادعإلاو ليجستلا ةزهجالا نكمي ، Business Manager ، لاثلثملا ةبقارمو ، نامألا تادادعإ صرفو ، تمصب تاكرشلا تاقيبطت نيوكتو رشن ني لوؤسملل دادعإلا ءاطخأ نم للقيو زاهجالا أقستم أنيوكت ةتمتألا اذه نمضي

## ??? ?????? ?????? ?????????? ???????????

ةلومحملا ةزهجالا يف مكحتلاو نيومتو ةبقارملا ةيزكرم ةصنم ةلومحملا فتاهلا ةزهجأ ةرادإ رفوي نامألا تاسايس قيبطت ةسسؤملا تانايبلا نمضت . ةسسؤملا ةمظنألا يلا لصت يلا تانايب ةيامح يف MDM دعاست . دعب نع اهحسم وأ ةدوقملا ةزهجالا لفقو تاقيبطتلا ةرادإو ةلمعلا يوقلا ةرادإ نم مجح يأ نم تاسسؤملا نكمت يهف . ةزهجالا قفاوت يلع ظافحلا عم تاكرشلا نم لكشب ةيمانتملا ةلقنتملا

# ????? ??? ?????????? ????????????

---

COSU و COBO و COPE و CYOD و BYOD: لثتم ةددعتم ةزهجأة كلكم جذامن دامتعا تاسسؤم لل نكمي زكري . نامأل ايف مكحتلاو مدختسم لل ةنورملاو ةفلكتلا نيب آفلتخم أنزاوت ققحي جذومن لك رايتخا دمتعي . اهانام أو ةكرشلا مكحت نم COSU و COBO ديزت امنيب ، مادختسالا ةلوهس يلع BYOD ايجولونكت ةرادإ ةردقو ةلماعلا يوقلا تاجايتحاو ةيميظنتلا تابلطتملا يلع حيحصلا جذومنلا تامولعلملا .

## ????? ?????????? ??????????? (MDM)

---

## ????? ?????? ??????????? ??????????? (EMM)

---

## ????? ?????? ?????? ??????????? ???????????

---

## (UEM)

تاسايسلا صرف لالخنم ةلومحمال ةزهجالل نيماأو ةرادإ يلع (MDM) ةلومحمال ةزهجالل ةرادإ زكرت ةرادإ لمشيلا قاطنلا اذه (EMM) ةلاوجل تامدخل ةرادإ عسوت . دعب نع ةرادإلاو تاداعإلا يف مكحتلاو طاقن عيمج ةرادإ (UEM) ةدحوملا ةزهجالل ةلماشلا ةرادإلا لواحت امنيب ، يوتحمل او تاقيبطتلا ةبسنب لاب . ةيببكتملا رتويبمكلا ةزهجأو ةلومحمال رتويبمكلا ةزهجأ كلذ يف امب ةياهنلا ريغ أديقتت فيضت ةلماكل UEM وأ EMM مزح نإف ، ةطسوتملاو ةريغصلا تاكرشلا نم ديدعلل ةزهجالل ةرادإ تابلطتم مطعم ةيوقلا MDM تاردق يبلت امأ لباغ ، ةيلعمل ةسرامملا يفي . يروض ةلومحمال .

## ????? ??????????? ?????????????? ???

---

## ????????? ??????????? ??????????? ??????????????

---

ةيخصشلا تانايبلا نع لمعل تانايب لصفلا تايواحلا ةينقت ةثيدحل MDM ةمظنأ مدختست يفي امب ، طقف لمعلا ةئيب ةبقارمو ةرادإ لمعل باحصأل نكمي . نيظوملل ةكولملا ةزهجالل يلع روصلا لثتم ، ةيخصشلا تانايبلا لظت . زاهجال قفاوت تامولعمو ةيسسؤملا تاقيبطتلا كلذ جمارب ينقتلا لصفلا اذه حيتي . ةكرشلا لوصولل ةلباق ريغ ، حفصتلا لجسو لئاسرلاو نيظوملا ةيصوصخ يلع طاफल عم ةنمأ .

?????? ???? ?????????????? ?? ???????

---

????????? ?????????????? ?????????????? ??????????????

---

وهو. ينم فورصم درجم سيولو يجيتارتسا رامثتساك ةلومحملا ةزهجالا ةرادا ماطن ميقت بجي ةءافلا نيسحتو ينفلا معدلا فيلاكت ضفخو ةزهجالا نادقف ليلقت لالخنم ةيلا مءاوع ققحي فقوتلا تقو نم للقتو نيفظوملا ةيجاتان نم ديزت ةيلا ةرادا نأ امك. ةيلا غشتلا تانايبلل ةينمألا تاقارتخالا ريثأتو رطخ نم للقي يوقألا نامألا نإف، كلذ يلا ةفاضإلاب

?????? ?????????????? ?????????????????? ?? ??????????

---

## HIPAA

HIPAA نامأ تابلطتمل أقفو ةينورتكإلا يضرمل تانايب ةيامح ةيحصلا تاسسؤملا يلع بجي لقن يف مكحتلاو ةقداصملا طبابوضو ريفشتلا قيبطت يف (MDM) ةلومحملا ةزهجالا ةرادا دعاسي تاسايسلا ذانإو دع بنع حسملا حيتي امك. ةيلا يصفلا قيقدتلا تالجسو نمألا تانايبلل عم لاثتمالا رطاخ نم طبابوضلا هذه للقت. ةيلا بطلا ةمظنألا يلا لصت يلا ةزهجالل ةيزكرملا ةيحصلا تائيبلل يف ةلومحملا ةزهجالا ربع لمعل ريس نيكمت

?????? ?????????????? ?????????????????? ??????????????

---

?????? ?????????????????? ??????????????

---

تايلمعلو نوزخملا ةراداوعيبلا طاقن ةمظنألا ةلومحملا ةزهجالا يلع ةيعيبل تاسسؤملا دمعت لثم ريباعم عم ةقفاوتمو ةثدحمو ةنمأ ةزهجالا هذه اقب ةلومحملا ةزهجالا ةرادا نمضت. رجتلا لخاد عقاوم ربع ةزهجالا رشن طسبتو لمعل نع فقوتلا تقو نم ةيزكرملا ةرادا للقت PCI-DSS. عفدلا نمأ ثداوح رطاخم ليلقتو ةيلا غشتلا ةءافلا نيسحت يه ةجيتنلاو. ةددعت