



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

عم قفاوتم Google Play تامدخ نمضتويو ثدحأ رادصإ وأ Android 6 ماظن ب لمعي زاهج ي، ماع لكش ب Cerberus Enterprise.

[يصوملا ؤزهجالا](#) تابلطتم يبلت ؤزهجا مادختسا حرتقن، لضافأ مدختسم ؤبرجت يلعل لوصحلل [Android Enterprise](#) نم اهب

تارادصإ ربع فل تخم لكش ب لمعت دق وأ، ؤني عم Android تارادصإ ؤدوخم تازيما ضعب يف "تاسايسلا" مسق عجار، ؤني عم ؤزيم لوح تامولعمل نم ديزمل. ليغشتلا ماظن قئاتولا.

يلإ ؤفاضإ اب، ؤي صخشلا ؤزهجالا ؤكرشلل ؤكولملا ؤزهجالا نم لك Cerberus Enterprise معدي صخشلا فلملا كلالماو زاهجالا كلالما: ؤرادلال ني تقي رط.

تاناي ب، صاخلا كزاهج" ل ك لذحي تي. **لمع فلم** لال خ نم اهترادإ نكمي آي صخش ؤكولملا **ؤزهجالا** مهتاقيبطتو تاناي ب نع ني فظوملا لمع تاقيبطتو تاناي ب لصف لال خ نم (BYOD) "لمعلا اهكلتمي يتلا ؤزهجالا بسانم راخلا اذ. ؤي صوصخلا ونامألا نم ألك نسحي امم، ؤي صخشلا لمعلا يف اهمادختسال كتسسؤم يف اهليجست يف بغرتو لعفلاب نوفظوملا.

أضي أكنكمي نكلو، لمع فيرعت فلم لال خ نم أضي اهترادإ نكمي **ؤكرشلل ؤكولملا ؤزهجالا** ؤكولملا ؤزهجالا. زاهجالا يف ؤمارص رثكأ مكحتب حمسي يذلاو، **ؤلماكلا ؤرادلال** راخي رايتخا عم، لمعلا ضارغأل ني فظوملا ؤكرشلل ؤزهجالا رفوت امदन ؤبسانم لمع فيرعت فلم عم ؤكرشلل يتلا ؤزهجالا بسنألا يه لمالكلا اب اهترادإ مت يتلا ؤزهجالا. صخشلا مادختسال اب أضي أحمسلا مادختسالل ؤكرشلل ؤكولم زاهج، (COSU) **ؤصصخملا** ؤزهجالا وأ، طقف لمعلا اهمادختسا بجي كاشكال لثم، (دحاولا).

[ؤزهجالا ؤئي هت لوح ؤماع ؤرطن](#) ؤحفص عجار، ؤزهجالا ؤئي هت لوح تامولعمل نم ديزمل.



- **مادختساب** ةلجسملا ةزهجألل أقبسم هنييعة متي يرايخا مدختسم: **مدختسملا** زمرلا.

????????

- **امدنع** فذحلا ةيلمع ليطعت متي. (**لجستلا زمرفذح**) فذح ءارجإ يلغ فص لك يوتحت ةيخالصلا يهتنم صيخرتلا نوكت.
- **م**ث، **زومر** ةدع رايتخاو، **ديدحتلا** عضو ليعفت كنكمي: فوفص ةدع ديدحت ةلودجلا هذه معدت **ةددحمل زومرلا فذح** مادختساب اهفذح.
- **10/25/50** تاحفص يلإ مّسقُم لودجلا. ةمئاقلا ليمحت ةداعإل ثيدحتلا ءارجإ مدختسا (ةحفص لكل أرصنع).

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

إذإ. زمرلا ءاشنإ ءحفص حتفل **ديدج ليجست زمر** يلغ رقنا، "Android زومر" بيوبتلا ةمالع يف ءاشنإلا رز ليطعت متيس، ةيهتنم صيخرتلا ةيخالص تناك.

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

1. ?????

رتخا. زمرلا اذه مادختساب ةلجسملا ةزهجألا عيمج يلغ أيئاقلت ةسايسلا قيبطت متي. **بولطم** ءأولاً ةدحاو ئشنأف، نآلا يتح ةسايس أي كيدل نكي مل إذإ. **Android تاسايس** نم ةدحاو

2. ????????

مدختسملا اذهب أيئاقلت ةديدجلا ةزهجألا طبر متيس، نبيعتلا مت إذإ. يرايخا

3. ?????????? ???????

زمرلا اذهب هديوزت دنع يصخشلا مادختسالل زاهجلا مادختساب آحومسم ناك إذإ اميف مكحتي

- **ةكرشلل** ةكولممل ةزهجألاو (لمعلا فلم) أيصخش ةكولممل ةزهجألا بسانم: **هب حومسم** ماعلاو صاخلا مادختسالل
- **ةرادإ** طقف لمعلا يف مادختسالل ةكرشلل ةكولممل ةزهجألا صصخم: **هب حومسم ريغ** (ةلماك).
- **طبرت** ريغ زاهجلا) كاشكألا يف ةمدختسملا وأ ةصصخملا ةزهجألا بسانم: **صصخم زاهج** (دحاو مدختسمب).

4. ?????????????? ????????

(**طاقف ةدحاو ةرم**) طقف ةدحاو ةرم مأ (**تارم ةدع**) تارم ةدع زمرلا مادختسا نكمي ناك إذإ ام رتخا

5. ?????? ??????? ??????????

يلع اهنييعة متي ال امدنع . (دبألإىلإ وأ ،مايأ ،تاعاس ،قئاقد) ةيحلصلإا ءاهتنا ةدحو رتخا نأ نكميو ةدحملل ةدحولل يلع دمتعي هب حومسملل قاطنللا . ةيحلصلل ءاهتنا ةميق لخدأ ، "دبألإىلإ" موي 10000 لىل لصي .

?????? ????????? (???? ????????????? ??????????????)

ةرأدملل ةزهجألل دادعإ ءانثأ قُبْطُتو ةعي رسلل ةباجتسالل زمر ي ف ةنمضم ةي فاضلإل تارايلل هذه اتافل م يلع قبطنت ال . ةعي رسلل ةباجتسالل زمر حسم قيرط نع اهليجست متي يتلل لمالكلاب ليجستلاب صاخلال زمرللا وأ URL ناو نع مادختساب اهليجست متي يتلل ةزهجألل وأ لمعلل .

??????? ????? Wi-Fi

ليزنت نم نكمتي يتح ، دادعإل ةي لمع ءانثأ Wi-Fi ةكبشب أيئاقلت زاهجلل لي صوتل اذه مدختسا ةكبشلال مسا ، (SSID) ةكبشلال مسا : ءحاتملا لوقحلل نمضتت . ةرادإللا قيبطت تي بتتو رورملا ةم لك (ءءاحلل دنع) و ، نامألل عون ، يفخملل .

ناو نع ، ذفنملا ، فيضملا دي دحت ، عضولل بسح ، و (ليكولل) HTTP ليلكو نيوكت أضيأ كنكمي ليكولل زواجتل فيضملا و ، PAC فلمل URI .

?????? ?????

ري فشتلا يطختو ، تي قوتللا ةقطنمو ، ةيمي ليل قلال تاداعإللا ةي فاضلإل تارايلل لمشت

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

مادختسالل تامولعمو زمرللا تاداعإللا لي صافتللا ءحفص ضرعت ، زمرحتف دنع

- تامادختسالل و ، يصخشلل مادختسالل ، مادختسالل ، ءاهتنا لخي رات ، ءءاحلل اءاب حومسملل .
- (اهخسن نكمي) ليجستلل زمرل ةي لصلل ةمي قللا : زمرللا .
- Google نم Android Enterprise ماظن ي ف ليجستلل URL ناو نع : ليجستلل URL ناو نع (ي نورتك لئللا ديربلل ربع هلاسرأو هخسن نكمي) .
- ءحفصلل نم نميألل بناجلل يلع رهظي : (QR code) ةعي رسلل ةباجتسالل زمر ، لمالكلاب ةرأدملل ةزهجألل ليجستل مدختسيو .

ماظنل ليجستلل ءلدأ عبتا ، ةوطخب ةوطخ ةي لي صفتلل ليجستلل تاءارجل يلع لوصحلل لمعلل ي ف مادختسالل ءكرشلل ءكولمم ةزهجأ ، أي صخش ءكولمم ةزهجأ : Android ، و ، طقف لمعلل ي ف مادختسالل ءكرشلل ءكولمم ةزهجأ ، يصخشلل مادختسالل او يئاقلتلل ليجستلل .



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

مادختسالاو لمعلا في زاهجلا مادختسا ةيناكم لمع فلم عم ةكرشلل كولمم زاهج ةئيهت حيتت  
لمع تافل م ىل ع يوتحت يتلاو ةكرشلل ةكولمما ةزهجالا ىل ع .يصخشلا

- لمعلا فلم ىل ع طقف قبطنت اهريغو تانايبلاو تاقببطلا ةرادإ تاسايس مظعم
- تاسسؤملا نكمي ،كلذ عمو .ءصاخ لظت نيوظوملل ةيصخشلا فيرتلا تافل م .  
يصخشلا مادختسالا تاسايسو زاهجالا يوتسم ىل ع تاسايسلا ضعب قيببب
- زاهجالا ىل ع لاثتمالا تاءارجإ ضرفل ██████████ ██████████ مادختسا تاسسؤملا نكمي  
طقف هب صاخلا لمعلا فلم وأ هلمكأب .
- هلمكأب زاهجالا ىل ع قبطنت رماوأل رادصإو ليحستلا ءاغلا تاي لمع .

زمر نأ ن م دكأت) ةيلاتلا دادعإلا قرط يدحإ مدختسا ،لمع فيرتت فلم عم ةكرشلل كولمم زاهج دادعإلا  
(حومسم ىل ع هنييتت عم **يصخشلا مادختسالا** - ب حمسي [ليحستلا](#)):

????? ??? ?????????? ?????????? (QR code)

ديوردنأل رادصإ
8.0+

ىل ع (تامولعلا ايجولونكت لوؤسم ةداع) مدختسملا طغضي ،هطبض ةداعإ دعب وأ ديدج زاهج ىل ع  
نم بلطت زاهجالا ىل ع ةبللاطم روهظ ىل ع كلذ يدؤي .ناكملا سفن في تارم تسةشاشلا  
(QR) ةعيرسلا ةباجتسالا زمرحسم مدختسملا



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

ةقيرط مادختساب ةكشرشلل ةكولملا ةزهجالا ريفوت تامولعمل ايجولونكت يلوؤسمل نكمي  
تامولعمل ايجولونكت يلوؤسمل يئاقلل ليجستلا ي ف حضوم وه امك ، يئاقلل ليجستلا  
لوؤسم اهدحي يتلا تاداعإلا ىلإ لوخدلا ىلع آيئاقلل هرابجإ متي ، ةرم لوأل زاوجل ليغشت دنع  
تامولعمل ايجولونكت .

ني دروملا نم اهؤارش متي يتلا واقبسم ةزهجالا ةئيهت تامولعمل ايجولونكت يلوؤسمل نكمي  
صاخلا Zero-touch باسح طبرل Cerberus Enterprise مكحت ةحول مادختساب اهترادإو [ني دمتعمل](#)  
تامولعمل عبتا مت ، مكحتلا ةحول ي **Zero-touch** مسق ىلإ لقتنا ، ك

ديوردنألا رادصإ	لمعلا فلم	لمكلاب رادم زاغ	صصخم زاغ
8.0+ (Pixel 7.1+)	✓	✓	✓

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

امم ، (ةقداصم لل لجوج ليجست -ب أضي أه ل إ راشي) لجوج ليجست مادختساب ةقداصم ل كنكمي زاهج ليجست ءانثأ Google Workspace يف مهباسح مادختساب ةقداصم لاب ني مدختسملل حمسي Android.

قاطن ىلع دمتعتو Android ماظن مدختست يتلا تاسسؤملل طقف ةحاتم ةزيمل ا هذه (Google Workspace) راؤم Google.

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

مادختساب ةقداصم ل بيوبتلا ةمالع رتخاو ، ليجستلا زومرحتفا ، مكحتلا ءحول يف Google لمكث رفوتو Android ةرادإ نيوكث دنع طقف ةمالعلا هذه رهظت . لجوج ليجست Workspace كتسسؤمل .

?? ????????? (?? ??????) ????????? ??????

ىلإ دع ، دادعإل ريغت دع ب . Google لوؤسم مكحت ءدحو لال خ نم لجوج ةقداصم ليجست مت ءي لال تاداعإل ليجست ءداعإل ءلاحل ثيدحت مدختساو Cerberus Enterprise قيبطت .

1. يرادإ باسح مادختساب [ةيرادإل Google مكحت ءدحو](#) ىلإ لوخدلا ليجست ب مق .
2. ءزهجالا حتفا .
3. عم تالمكثلا ← تاداعإل ← ءياهنلا طاقنو ءلومحملا ءزهجالا ىلإ لقتنا .  
ثلاثلا فرطلا تاقيبطت .
4. Cerberus لـ Android ماظنل (EMM) ءلقنتملا ءزهجالا ءرادإ ماظن لمكث نع ثحبا .  
ءهتفاو Enterprise .
5. EMM يرقوم ءرادإ ىلع رقنا .
6. ليطعت وأ نيكمثل Google باسح مادختساب ةقداصم ل ليطعت وأ ليجست ب مق .  
ليجستلا ءيلمع ءانثأ Google باسح ربع ةقداصم ل .
7. "طفح" ىلع رقنا .
8. بيوبتلا ءمالع يف ءلاحل ثيدحت ىلع رقناو Cerberus Enterprise مكحت ءحول ىلإ ءجرا .  
Google ربع ليجستلا مادختساب ةقداصم ل .

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

# Google

نم طمنلا اذهل مدختسئي صصخم ليجست زمر مكحتلا ةحول ضرعي، Google ةقداصم نيكمت دنع نكمي) ليجستلا URL ناونعو، ليجستلا زمر ةميغو، QR زمر ضرع ةحفصلل نكمي. ليجستلا (يونورتكلال ديربال ربع هلاسراو هخسن).

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

- ليجستل زمرلا مادختسا نكمي ناك اذا اميف مكحتي: **يصوصشلا مادختسالاب حامسلا** وأ (لمعلل يصوصشلا فلملا تاهويراني) ةيلمعلاو ةيصوصشلا تامادختسالل ةزهجال (ةصوصملا/ةلمكلا ةرادال تاهويراني) طقف ةيلمعلا تامادختسالل.
- اهقبيبطت متي يتلا ةسايسال يه: **ةيطايحال ةيضرثالاب تاداعإلا ةسايس**. Google تامدخل ةدحم ةيضرثا ةسايس هليجست متي يذلا مدختسملل نوكي الامدنع.

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

**لمعللا باسح دادعإ انثأ ني مدختسمللا ةقداصم ةسايسال تاداعإ دحت** Google ل- ةيرادلل مكحتلا ةدحو دادعإ نكلو، (workAccountSetupConfig.authenticationType)، ةقداصملا بلطاضي امه نكمي ليجستلا زمرعونو **Google مادختسالاب ةقداصملا**.

ةطساوب ةراؤم ةزهجال تناك اذا طقف ةسايسال هذه قبطنت، لعفلاب ةلجسمللا ةزهجالل ةبسنلاب (Google ليجست مادختسالاب ةقداصملا نودب اهليجست مت، أي) راؤم Google Play باسح.

ءاهتنا دنع ةلطم نوكت دق (زمرلا تاراخي ريغت، لاثملا ليبس يلع) تاءارجإللا ضعب صيخرتلا ةيخالص.

????? ?????

Google Workspace باسح مادختسالاب ةقداصملا مدختسمللا نم بلطي، ليجستلا ةيلمع انثأ ةقداصملا ماق يذلا مدختسمللا زاهجال طبر متي، حاجنب ليجستلا دعب. هب صالحلا.

???? ????? (????????????????????????)

- يلع طبارلا اذه مدختسمللا حتفي امدنع. مدختسمللا عم ليجستلل URL ناونع كراش ةقداصملاو لمعللا فلم دادعإ ةيلمع لالخ ههيجوت متي، Android ماظنبل لمعي يذلا هزاهج Google ربع.

- دادع إراسم رايتخاو Android ماظن تادادع إ نم ةي لمعال ءدب مدختس ملل نكمي ،كلذ نم ال ددب دنع ليجستللا زمر لاخدإ وأ (QR code) ةعيرسللا ةباجتساللا زمر حسم م ث ،لمعال فلم بلطللا .

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

- رقنا ،هنييعة ةداعإ مت وأ دي دج زا هج يف : (QR code) ةعيرسللا ةباجتساللا زمر ةقيرط ،ةعيرسللا ةباجتساللا زمر راوح ع برم رهظي تحت ناكملا سفن يف تارم ةدع ةشاشلا يلع ،مكحتلا ةحول يف ضرع مللا ةعيرسللا ةباجتساللا زمر حسم م م ق م ث .
- زومر حسم رفوتت ال ام دنع (DPC) ةزهجال تاسايس ةرادإ زا هج في رعت ةقيرط كنم بلطي ام دنع م ث ،Wi-Fi ةكبش يلا لصتو ،دادعإل جلاع م عبتا : (ةعيرسللا ةباجتساللا لاخدإ وأ ةعيرسللا ةباجتساللا زمر حسم قيرط نع عباتو ،afw#setup لخدأ ،لوخدلا ليجست Google باسح مادختساب ةقداصم لاب م ق ،كلذ كنم بلطي ام دنعو . ليجستلا زمر Workspace.

عجار ،(ةلمكلا ةرادإلا لباقم لمعال فلم) Android ماظنل ةماعلا ةئيهتلا تاءارجإ يلع لوصحلل ليلدلا اذه يف ةيسايقلا Android ليجست تاحفص .