

Қазақстан Республикасының Білім
және Ғылым Министрлігі
Алматы Технологиялық
Университеті

* 12 бұлтты сақтау орны

Орындаған: Ахун Олжабай
Тобы: АЖ-16-11
Тексерген: Букенова И.

- * 1. «Google Диск»
- * 2. Mega
- * 3. «Яндекс.Диск»
- * 4. Dropbox
- * 5. OneDrive
- * 6. «Облако Mail.Ru»
- * 7. iCloud
- * 8. Box
- * 9. Nextcloud
- * 10. SpiderOak
- * 11. IDrive
- * 12. pCloud

 **ЖОСПАР:**

- * Android құрылғысының иелері үшін ең айқын нұсқалардың бірі, өйткені қолданба бастапқыда Google ОЖ базасындағы смартфондар мен планшеттерде орнатылған. Алайда, тегін қойманың көлемі аз болғандықтан сервис басқа құрылғылардың иелері үшін де тартымды болуы мүмкін.
- * Минустардың арасында-браузерлік нұсқаның ең қарапайым интерфейсі емес. Бірақ Windows және macOS пайдаланушылары әлдеқайда ыңғайлы бағдарламаны жүктей алады.

* 1. «Google Диск»

* Файлдарды сүйретуді қолдайтын жылдам тегін тариф және интерфейсі бар тағы бір қызмет. Mega-да файлдарды жүктеу үшін ыңғайлы мобильді қосымша, сондай-ақ оларды синхрондау үшін десктопты клиенттер бар. Компания мәлімдегендей, барлық деректер серверлерде қалмас бұрын құрылғыда шифрланады. Mega клиентінің бастапқы коды GitHub-ке қол жетімді, оны кез келген сарапшы тексере алады. Сондықтан бекіту сенім білдіреді.

* 2. Mega

*"Яндекстің" бұлты тез және тұрақты жұмыс істейді, үнемі жаңа мүмкіндіктерге ие болады. Сервистің жоғары жылдамдығы бар. Платформа мүмкіндіктері кейбір бөгде қолданбаларға енгізілген.

*Барлық танымал десктоп және мобильді платформалар үшін клиенттердің болуына қарамастан, браузерлік интерфейс "Яндекс.Диск" өте практикалық. Сондай-ақ, Сервис компаниялармен серіктестік есебінен кеңістікті кеңейтудің өте жақсы мүмкіндіктері бар. Мысалы, егер сіз Москвичті қолдансаңыз және "Ростелекомнан" OnLime тарифтік жоспарын қолдансаңыз, онда диск көлемі 100 ГБ-қа артады.

* 3. «Яндекс.Диск»

*Бастапқыда бұл бұлтты сақтау алыбы тек 2 ГБ тегін орынға қол жеткізеді. Бірақ оны 16 ГБ дейін кеңейте аласыз: әлеуметтік желілерде аккаунттарды байлап, бірнеше достарға сілтеме жасау жеткілікті. Dropbox Business жазылымы бірлескен жұмыс үшін корпоративтік тіркелгіні пайдалануға мүмкіндік береді, сондай-ақ жеке тіркелгіге шексіз кеңістік береді. Сонымен қатар, сіз файлдарды қалпына келтіру және қатынау деңгейін реттеу сияқты бірқатар озық мүмкіндіктерге ие боласыз.

*4. Dropbox

*Бұрынғы SkyDrive Windows 10 стандартты өткізгішіне орнатылған. Қолданбаны жүктеудің қажеті жоқ-бәрі сіз үшін жүктелген. Операциялық жүйеге кіріктірілген суреттер қолданбасын құрылғылар арасында барлық суреттерді синхрондау үшін OneDrive пайдалана алады. MacOS үшін клиентті орнату кезінде ол туралы ең оң пікірлер ескерілмеген.

* 5. OneDrive

*Жақын аналогы "Яндекс.Қол жетімді мүмкіндіктер, веб-нұсқа интерфейсі және қолдау көрсетілетін платформалар тұрғысынан. Өзінің басты бәсекелесіне үлкен рефералдық бағдарламаға байланысты ұтады. Артықшылық — тегін қойманың үлкен көлемі. Сонымен қатар, бұлтта скриншоттарды жылдам жасау және сақтау құралы бар.

* 6. «Облако Mail.Ru»

*5 GB тегін кеңістік жеткіліксіз болуы мүмкін, бірақ iCloud — бұл iPhone фотосуреттердің сақтық көшірмесін жасаудың ең ыңғайлы жолы. Қызмет барлық MacBook жұмыс үстелі — Mac OS-дегі Finder бағдарламасына біріктірілген. IWork кеңселік бумасы арқылы жасалған құжаттар да iCloud ішінде сақталады және құрылғылар арасында синхрондалуы мүмкін. Платформада Windows үшін ресми клиент бар, оның көмегімен ДК файлдарды өзекті күйде сақтауға болады

*7. iCloud

*Платформа "Google құжаттары" және Office 365 сияқты танымал қызмет түрлеріне жылдам танымал болды және қолдау көрсетеді. Воx үстел клиенттері тек қадамдастыруға ғана емес, сондай-ақ файлдарды өңдеуге мүмкіндік береді. Компания бизнес жазылымды белсенді жылжытуда. Тіркеу батырмасын басқан кезде экранның ортасында пайда болады. Тарифтік жоспар бірлескен жұмыс пен бұлттағы шексіз кеңістікке қол жеткізуге мүмкіндік береді.

*8. Воx

*Компанияның өзі бұлтты сақтау провайдері емес, бірақ өз серверіңізде бұлтты теңшеуге арналған тегін бағдарламалық қамтамасыз етуді ұсынады. Бұл нұсқаның басты артықшылығы-жылдамдық. Сондай-ақ, шифрлауды қосып, файлдардың үй желісінен кететінін алаңдамауға болады. Егер сіз серверлерді теңшеу тәжірибесі жоқ болса,, Сіз алдын ала теңшелетін опцияны сатып алуға болады — Nextcloud Box. Құрылғының ішінде-1 ТБ қатты диск. Ол арзан Raspberry Pi бір ақылы компьютерге оңай қосылады. Шағын серверді қолға алу үшін үшінші тарап компанияларының қызметтерін пайдалануға тура келеді: Ресей мен ТМД елдеріне тікелей жеткізу жоқ.

*9. Nextcloud

*Тағы бір ағылшын тілді платформа, ол нөлдік тарату хаттамасы бойынша ұзақ жұмыс істеді. Компания пайдаланушылық деректермен өзара әрекеттеседі, олардың мазмұнын ашпай-ақ. Жақында мұнда кейбір ескертулер бар екені анықталды, және SpiderOak өзінің басты фишкасынан бас тартты. Бірақ бұл файлдардың ең жоғары қауіпсіздігін қамтамасыз етуге ұмтылмайды.

* 10. SpiderOak

*Өнім желілік дискілерде сақталған барлық файлдарды тұрақты синхрондауды қолдайды. Веб-интерфейс деректерді пошта, Facebook және Twitter арқылы бөлісуге мүмкіндік береді. IDrive артықшылығы-бұлттан алынған компьютерден жойылған файлдар автоматты түрде жоғалмайды. Компания сондай-ақ IDrive Express сервисі бар: егер сіз барлық деректеріңізді жоғалтсаңыз, онда сізге оларды жылдам қалпына келтіру үшін қатты диск жеткізіледі.

*11. IDrive

*Сервисте файлдарды жүктеу жылдамдығы бойынша шектеулер бар, бірақ олардың көлемі бойынша ешқандай лимит жоқ. Қойманы кез келген платформадан — қосымша немесе сайт арқылы пайдалануға болады. Компания Швейцарияда тіркелген-құпиялылық тұрғысынан қатаң заңдармен белгілі. Қосымша сомаға iCloud Crypto қызметін жеке файлдарды шифрлау үшін пайдалана аласыз.

*12. pCloud

*** НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ!!!**