

تتيح الحوسبة السحابية للمستخدمين الوصول إلى التطبيقات والبيانات والخدمات من أي مكان فيه اتصال بشبكة الإنترنت، وتمكنهم من تخزين البيانات الكثيرة بسهولة، ولا يتطلب الحصول على هذه الخدمات السحابية سوى توافر جهاز حاسوب، تُعرّف خدمات الحوسبة السحابية بأنها حزمة كبيرة من الخدمات المتوفرة للمستخدمين عبر شبكة الإنترنت، وهي تهدف إلى تمكين المستخدم من الوصول السهل ذي التكلفة المنخفضة إلى التطبيقات والموارد التي لا تلزمها بنية تحتية داخلية أو أي من الأجهزة. توجد ثلاثة نماذج رئيسة من خدمات الحوسبة السحابية، يُمكن الاختيار منها بناءً على الحاجات والمتطلبات، وهي: البرمجيات كخدمة (Software as a Service).