چرا و چه زمانی از Prosmise استفاده می کنیم؟

با promise ها می توان طوری برنامه نویسی کرد که ابتدا برنامه منتظر اجرای یک قطعه ی خاص از کد بماند و سپس باقی عملیات یا فانکشن ها را انجام دهد.

مثلا در حالت عادی برای اینکه دو عملیات که یک یا هر کدام از آنها زمان بر می باشد را به ترتیب اجرا کنیم نیاز به استفاده از callback فانکشن ها داریم.

در صورتی که تعداد عملیات یا قطعه کد ها زیاد باشد این مسئله باعث عدم خوانایی و مشکل بودن debug برنامه یا عیب زدایی برنامه می شود.

پس در این گونه مواقع بهتر است از promise ها استفاده کنیم تا ترتیب اجرای کد ها ضمن clean code بودن برنامه حفظ شود.