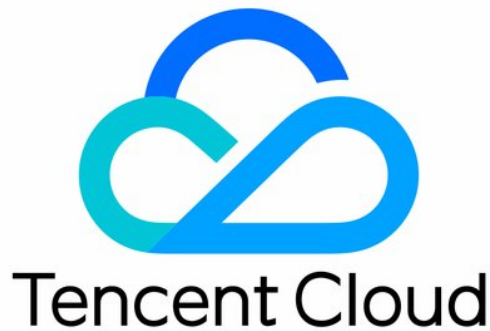


Tencent Real-Time Communication

신규 사용자 가이드 제품 문서



Copyright Notice

©2013-2023 Tencent Cloud. All rights reserved.

Copyright in this document is exclusively owned by Tencent Cloud. You must not reproduce, modify, copy or distribute in any way, in whole or in part, the contents of this document without Tencent Cloud's the prior written consent.

Trademark Notice



All trademarks associated with Tencent Cloud and its services are owned by Tencent Cloud Computing (Beijing) Company Limited and its affiliated companies. Trademarks of third parties referred to in this document are owned by their respective proprietors.

Service Statement

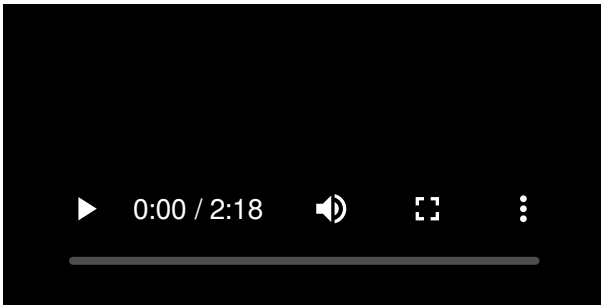
This document is intended to provide users with general information about Tencent Cloud's products and services only and does not form part of Tencent Cloud's terms and conditions. Tencent Cloud's products or services are subject to change. Specific products and services and the standards applicable to them are exclusively provided for in Tencent Cloud's applicable terms and conditions.

신규 사용자 가이드

최종 업데이트 날짜: : 2023-05-18 17:45:01

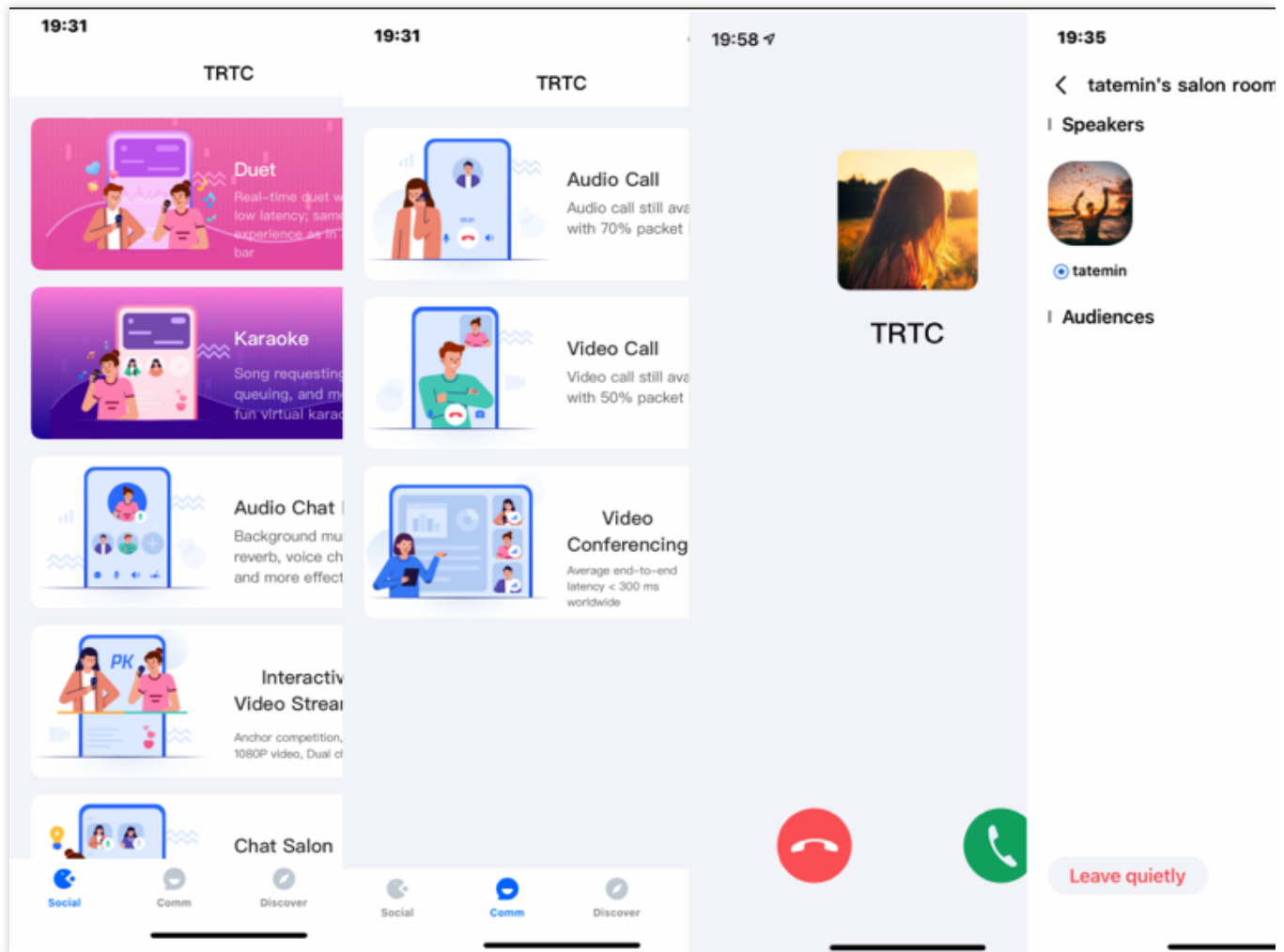
1단계: 제품 이해

실시간 오디오 및 비디오(TRTC)는 Tencent Cloud에서 제공하는 저지연 고품질 오디오/비디오 통신 서비스 세트입니다. 안정적인 오디오/비디오 전송 기능을 저렴한 비용으로 제공합니다. 이를 사용하여 화상 통화, 온라인 교육, 대화형 라이브 스트리밍, 온라인 회의 등 저지연 오디오/비디오 통신 애플리케이션을 빠르게 구축할 수 있습니다.



2단계: 제품 체험

TRTC 서비스를 사용해 볼 수 있는 Demo 앱을 제공합니다. 설치 후 다음 기능이 포함되어 있습니다.



영상 통화: WeChat과 유사한 통화 기능. 뷰 스위치, 뷰티 필터 및 네트워크 연결 모니터링을 지원합니다.

그룹 회의: 같은 방에 있는 여러 사람 간의 통신을 지원하므로 온라인 회의 및 교육 시나리오에 이상적입니다.

쇼룸 스트리밍: 뷰티 필터, 노래 반주, 좋아요, 화면 댓글 및 공동 앵커링을 지원합니다.

듀엣: 두 앵커가 짧은 대기 시간으로 노래를 부를 수 있습니다.

온라인 노래방: 만 명 이상의 청중을 수용합니다. 오디오 인터랙션, 노래 반주 및 가사 동기화를 지원합니다.

3단계: 기능 통합

TRTC 기능을 애플리케이션에 신속하게 통합할 수 있는 두 가지 솔루션을 제공합니다.

솔루션1: UI 포함

표준 UI 컴포넌트 집합에 대한 소스 코드를 제공합니다. 필요한 컴포넌트를 프로젝트에 통합하고 필요할 때 로드할 수 있습니다. 일반적으로 이 솔루션을 사용하면 약 1시간 안에 통합을 완료할 수 있습니다.

솔루션2: UI 없음

또한 TRTC SDK를 프로젝트에 직접 통합하고 SDK API를 사용하여 필요한 기능을 구현할 수도 있습니다. 이 솔루션은 더 큰 유연성을 제공합니다. 하지만 UI와 인터랙션을 직접 디자인해야 하기 때문에 통합에 시간이 더 오래 걸릴 수 있습니다.

SDK의 API를 사용하는 방법을 빠르게 배울 수 있도록 다양한 플랫폼에 대한 API 예시를 제공합니다. SDK 소스 코드 패키지의 Basic 폴더에서 기본 TRTC 기능에 대한 API 예시를 찾을 수 있고 Advanced 폴더에서 고급 기능(예시: 해상도 설정, 배경 음악, 네트워크 속도 테스트)을 찾을 수 있습니다.

기술 교류&피드백

Telegram Group에서 액세스 및 사용 관련 문제에 대해 엔지니어와 직접 소통할 수 있습니다. [링크를 클릭](#)하거나 QR 코드를 스캔하십시오.

