

기업 성과

믿어 보십시오.

1994 년 이래, 저희는 셰브루크 대학교(Université de Sherbrooke)와 연구 및 기술 개발 협력 관계를 이루었고, 그 덕에 셰브루크 대학교의 음성 연구 팀은 그 분야에서 세계를 주도하고 있습니다.

셰브루크 대학의 ACELP® (Algebraic Code-Excited Linear Prediction 대수적 코드 여기 선형 예측) 디지털 오디오 압축 기술의 독점 판매처로서 저희는 그 1 세대를 15 개의 국제 표준에 올려놓는 성과를 이뤘습니다. 그 중에서도 아래의 내용은 괄목할 만합니다.

- 이동 통신 세계화 시스템 확장 완전 비율 GSM EFR (유럽 전기 통신 표준 협회 ETSI - GSM 기준 최고 속도)
- PCS 1900 (미국 통신 산업 협회 TIA, EFR-GSM 와 호환 가능한 복미 표준)
- 국제 표준 IS 136 (미국 통신 산업 협회 TIA, 복미 시분할 다중 접속 TDMA)
- 국제 표준 IS 95 (미국 통신 산업 협회 TIA, 복미 코드 분할 다중 접속 CDMA)
- 테트라 TETRA (유럽 전기 통신 표준 협회 지상 동체 무선통신 표준 ETSI Terrestrial Trunked Radio standard)
- G.729 및 부속서 (국제 전기 통신 연합 ITU-T)
- G.723.1 (국제 전기 통신 연합 ITU-T)
- 다중 속도 적응형 AMR 협대역 (유럽 전기 통신 표준 협회 및 3 세대 이동통신 국제 표준화 기술 협력 기구 ETSI and 3GPP)
- 다중 속도 적응형 광대역 AMR-WB (3 세대 이동통신 국제 표준화 기술 협력 기구 3GPP)
- G.722.2 (국제 전기 통신 연합 ITU-T)
- MPEG4 CELP 오디오 (국제 표준화 기구 ISO)
- PDC-EFR (일본 전파 산업 협회 ARIB-JAPAN)
- VMR-WB (3 세대 이동통신 국제 표준화 기술 협력 기구 3GPP2)
- 다중 속도 적응형 광대역 AMR-WB+ (3 세대 이동통신 국제 표준화 기술 협력 기구 3GPP)

1999 년에 저희는 VoiceAge®라는 이름의 회사를 부설하였는데, 그 곳에서 이미 전세계 10 억대 이상의 휴대 전화와 5 억대 이상의 PC 에 설치되고 있는 음성 기술을 판매하고 있습니다.

오늘날 저희는 7 개 민간 및 공공 단체로부터 수백 건의 특허를 독점하고 있지만... 이것은 시작에 불과합니다!