



컨택의 '필 스타일러스 플랜'

“볼펜처럼 쓰기 편한 스마트폰용 터치펜”

컨택이 지난해 3월 시장에 내놓은 ‘필 스타일러스 플랜’은 스마트폰이나 태블릿 PC에 입력할 수 있는 볼펜 겸용 ‘터치펜’이다. 일반 섬유에 구리를 입힌 전도성 섬유를 팁(펜촉)으로 사용해 손에 있는 정전기가 스마트기기 패널까지 전달된다.

유호현 컨택 대표(32)는 “기존 터치펜에 사용된 전도성 고무와 실리콘은 팁 모양을 만들긴 쉽지만 스마트기기의 패널에 닿는 느낌이 딱딱하다”며 “필 스타일러스는 최초로 섬유로 팁을 만든 터치펜으로 부드럽게 필기할 수 있다”고 말했다. 이 제품은 1월의 으뜸중기제품 제품으로 선정됐다.

◆전도성 섬유로 만든 ‘팁(tip)’ 유 대표는 “전도성 섬유가 고무나 실리콘보다 전도율이 높다”며 “전도율이 높으면 인체에 흐르는 정전기를 잘 전달해 장갑을 끼고 터치펜을 사용하거나 패널에 보호필름이 붙어 있어 터치펜으로 쉽게 글씨를 쓰거나 그림을 그릴 수 있다”고 설명했다. 반응속도도 빠르다. 고무나 실리콘으로 된 팁은 내부가 비어 있어 패널에 닿을 때 찌그러지는 등 모양이 변형되는 경우가 많은데 필 스타일러스는 전도성 섬유로 팁 안까지 채워 이런 단점을 보완했다.

필 스타일러스는 △기분형 △뚜껍으로 팁을 보호할 수 있는 ‘캡’ △볼펜 기능을 추가한 ‘플랜’ 세 가지 종류다. 이 가운데 ‘필 스타일러스 플랜’은 터치펜 팁이 있는 펜의 반대쪽 끝에 볼펜 축을 더했다.

터치펜 주요 고객은 30대 초·중반 남성이다. 전체의 60%에 달한다. 유 대표는 “특히 보험이나 자동차 영업직에 종사하는 젊은 직장인들이 인기 많다”며 “태블릿PC로 계약서를 보여주며 설명하

고 터치펜으로 서명까지 받는 경우가 많다”고 말했다. 그래서 개발한 제품이 필 스타일러스 플랜이다. 스마트 기기에서도, 종이 위에서도 당신의 플랜(계획)은 계속된다”는 슬로건을 내세웠다.

유 대표는 “사용자가 쓰기 편한 디자인에 신경을 많이 썼다”고 강조했다. 펜의 길이는 11.4cm, 둘레는 9mm다. 일반 볼펜의 평균 길이와 둘레를 측정하고, 남녀 평균 손크기 등을 참고해 만들었다.

◆“사용자의견 적극 반영” 유 대표는 “스마트기기나 주변 액세서리는 소비자가 제품을 살리기도 하고 죽이기도 하는 시장”이라며 “소셜네트워크서비스(SNS)나 회사 홈페이지 게시판을 올라오는 소비자들의 의견을 적극 반영해 제품의 기능을 향상시키고 있다”고 했다.

터치펜 축 부분을 전도성 섬유로 뚜껍 만들어 축 오염 막아 보험 등 30대 영업직에 인기

극 반영해 제품의 기능을 향상시키고 있다”고 했다.

필 스타일러스 시리즈의 슬로건인 ‘필을 수 있는 가장 안정화된 터치펜’도 “터치펜 중 가장 안정화됐다. 믿고 사용할 수 있다”는 소비자 댓글에서 가져왔다. 볼펜 기능을 추가하고 뚜껍을 만들어 팁에 오염물질이 묻어 전도율이 떨어지는 것을 막는 등 제품 개선사항은 모두 소비자 의견을 반영한 것이다.

유 대표는 터치펜이 곧 대중화될 것으로 내다봤다. 그는 “잠차 전자질량, 전자책으로 바뀌고 있기 때문에 터치펜도 얼마 지나지 않아 학교 앞 문구사에서 살 수 있는 펜이 될 것”으로 전망했다. 추가기자 gychu@hankyung.com

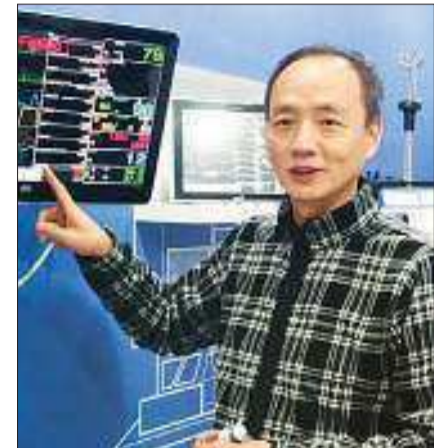


유호현 컨택 대표가 스마트폰·태블릿 PC용 터치펜 ‘필 스타일러스 플랜’에 사용한 전도성 섬유로 만든 팁의 장점을 설명하고 있다. 추가기자 gychu@hankyung.com

◆‘이달의 으뜸중기제품’은 이메일(art@hankyung.com)로 응모를 받고 있습니다. 한국경제신문 홈페이지(event.hankyung.com)를 참조하세요.
◆이달의 으뜸중기제품=△인피노의 세라믹 면도기 ‘세레이저’ 070-4820-0588 △KYK 김영귀 환원수의 알칼리 이온수기 (031)777-3939 △빈스코프의 울인원 커피 제조기 ‘카플라노 클래식’ (02)2163-0287 △컨택의 스마트폰·태블릿PC용 터치펜 ‘필 스타일러스 플랜’ 070-4353-6329

스마트 의료기기 개발 앞당길 ‘공용플랫폼’ 구축해 무료 제공

강동주 바이오넷 사장



강동주 바이오넷 사장이 의료기기용 공용 플랫폼에 대해 설명하고 있다. 김낙훈 기자

구로디지털밸리에 있는 ‘생체신호계측기’ 제조업체인 바이오넷(사장 강동주)이 올해 상반기 중 ‘의료기기용 공용 플랫폼’을 완성해 이 지역 의료기기 업체들에 무상으로 제공하기로 했다. 바이오넷은 심전계, 환자감시장치, 태아감시장치 등을 만드는 회사다.

강동주 바이오넷 사장은 8일 “산업통상자원부 우수기술연구센터(ATC) 연구과제로 개발한 의료기기용 공용 플랫폼을 구로디지털밸리 업체들에 우선 공개할 계획”이라며 “의료용으로 쓸 수 있는 공용 소프트웨어와 하드웨어, 의료기기를 포함한 외부 인터페이스용 하드웨어, 유·무선 네트워크를 통한 병원정보 시스템과의 연동시스템 등이 포함된다”고 밝혔다.

이 공용 플랫폼에는 각종 의료기기를 연결할 수 있다. 예컨대 생체 신호 감시장치를 비롯해 초음파, 내시경, 체지방측정기, 골밀도측정기 등이다. 개별 의료기기를 공용 플랫폼에 연결하면 결과를 모니터나 의료영상저장전송시스템(PACS), 휴대폰, 프린터 등으로 보낼 수 있다.

강 사장은 작년 7월 창립한 한국산업단지공단의 ‘IT융합메디컬 미니클러스터’ 회장을 맡고 있다. 그는 “태아감시장비나 환자감시장비, 혈압측정기, 초음파 진단기 등 수많은 장비가 요즘은 컴퓨터와 연동돼야 효과적으로 환자를 관리할 수 있는데 개별 중소기업이 컴퓨터 하드웨어, 소프트웨어, 인터페이스 도구를

모두 개발하는 것은 너무 벅찰 뿐 아니라 비효율적”이라고 설명했다. 이어 “우리가 개발한 공용 플랫폼을 업체들에 제공하면 개별 업체들은 각자의 강점을 살려 핵심의료기기만 개발하면 된다”며 “이런 경우 의료기기 개발에 드는 비용과 시간을 절반 이하로 줄일 수 있을 것”으로 내다봤다.

강 사장은 “국제적으로 인정받은 공용 플랫폼을 쓸 경우 인증절차도 간소화될 수 있을 것”으로 기대했다. 구로디지털밸리 내 IT융합메디컬 미니클러스터에는 오스테오시스, 참깨어, 현주인테크 등 의료기기 유관 분야 기업 30여개사를 비롯해 대학, 국립암센터, 의료기기정보기술지원센터(식품의약품안전처 산하 기관) 등에 소속된 40여명의 전문가들이 회원으로 참여하고 있다.

김낙훈중소기업전문기자 nhk@hankyung.com

신일산업, 경영권 분쟁 끝나나

다음달 주총에서 판가름

지난해 2월 개인투자자 황귀남 씨가 지분 5.11%를 취득하면서 시작된 선풍기업체 신일산업 경영권 분쟁에서 다음달 열릴 정기주총이 큰 고비가 될 것으로 보인다.

황 씨 측은 신일산업 공동대표를 맡고 있는 김영 회장과 송권영 부회장의 직무집행을 정지시키는 데 성공했다. 법원은 황 씨 측이 제기한 직무집행정지가처분 신청을 지난 4일 받아들였다. 송 부회장은 이사 지위를 잃었다. 감사를 맡고 있던 정윤석 씨의 직무도 정지됐다.

공식이 된 대표이사 자리는 법원에서 결정하는 직무대행이 맡는다. 경영권 분쟁 상황임을 고려하면 법원이 회사에 이

해관계가 없는 직무대행을 세울 가능성이 크다. 이 직무대행이 다음달 정기주총을 이끄는 의장을 맡게 된다. 하지만 김 회장은 대표이사 지위만 잃었을 뿐 이사회를 여전히 장악하고 있다. 지분으로 볼 때도 특수관계인을 포함해 김 회장(지분율 14.22%)이 황 씨(13.84%) 측을 근소하게 앞선다.

변수는 김 회장의 이사 임기가 다음달 끝나 주총에서 재선임 여부를 물어야 하는 것이다. 기존 이사를 해임하려면 특별결의(주총 참석 주주의 3분의 2 이상 찬성과 발행주식총수의 3분의 1 이상 찬성)라는 까다로운 절차를 거쳐야 하지만, 재선임과 신규선임은 일반결의(참석 주주 절반 이상 찬성)로 판가름된다. 인쇄기자 ahnj@hankyung.com

밸런타인데이·설·결혼 시즌... 주방용품 업계 “2월 잡아라”

뉴스 카페

“2월이 중요하다.”

주방용품 업체들이 긴장하고 있다. 몇 년째 판매 부진과 불황에 시달렸던 주방용품업계에 반전의 기회가 왔기 때문이다. 내주 밸런타인데이와 설 연휴에 이어 봄 결혼 및 혼수 시즌이 돌아온다. 지난 해 윤달(10월24일~11월21일)로 결혼을 읊뚱으로 미룬 예비 신랑 신부가 많아

대감이 크다. 기대만큼 긴장감이 큰 이유는 이번 특수시즌에 판매를 늘려놓지 않으면 장기불황에 빠질 수 있다고 보기 때문이다.

주방용품 업체들은 각종 한정판 제품 출시와 할인 행사, 판촉 이벤트 등을 쏟아내며 ‘봄’을 만들기 위해 애쓰고 있다.

도자기 제조업체 행남자기는 밸런타인데이를 겨냥해 카카오톡 이모티콘 캐릭터를 그려 넣은 머그컵(사진)을 한정

판으로 내놓았다. 젊은 층 사이에서 인기가 좋은 카카오프렌즈 인기 캐릭터들의 사랑 이야기를 웹툰 형식으로 담아 머그컵에 새겨 넣은 것. 밸런타인데이 때까지 1주일 동안만 서울 주요 백화점과 카카오톡을 통해 판매한다.

주방가전업체 리웬은 오는 13일 ‘밸런타인데이 요리교실’을 연다. 초콜릿 대신 견과류 등 건강한 재료를 이용해 식품 건조기로 ‘브라우니 케이크’를 만드는 이색



요리법을 소개하는 이벤트를 연다.

주방용품 제조업체 락앤락도 전국 가맹점과 백화점, 온라인 쇼핑몰에서 자사 제품을 최대 40%까지 할인 판매하는 행사를 준비했다. 이번 행사에서 락앤락은 냄비 프라이팬 등으로 구성된 새로운 조리용품 ‘스톤 시리즈’를 처음 선보인다. 김경중기자 likesmile@hankyung.com

MG travel 명가트래블 www.golfzjim.com 특별한 혜택~ 탁월한 선택~ 명품 해외골프 02)318-2676 070-8787-6675		미야자키에서 힐링골프 6일 ● 맛있는 식사~ 즐거운 라운딩 ● 99출을 99만원에 즐기세요 2/22 3/1,8,15 (단4회) 포항사항 : 항공, 유류, TAX, 숙박, 그린피, 카트 포항사항 : 중식, 개인경비		치앙마이 골프 페스티벌 2014년 12월 1일 ~ 2015년 2월 28일 삼색골프 [품격] 율리데이인 호텔 5일 54출 1,650,000원부터 포항사항 : 항공, TAX, 유류, 호텔, 호텔(22만), 중식, 석식, 그린피, 카트, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 골프텔 [54출] 알파인 CC 5일 1,190,000원부터 [무제한] 인타는 CC 5일 1,150,000원부터 [무제한] 로얄치앙마이 CC 5일 1,290,000원부터 포항사항 : 대만항공, TAX, 유류, 호텔, 숙박, 중식, 석식, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 일미인 골프텔 상품은 중식, 석식 불포함입니다.	
신한카드 ★The Best 카드: 숙박바우처 상품가 20만원 차감 우에 프로모션 ★The Ace 카드: 여행바우처 상품가 50만원 차감		일본 단풍 피닉스 대화가 열리는 그곳! 특전 : 20층이상 숙박, 골프공 6일 중정★ 미야자키 웨라톤 호텔 3일 54출 1,449,000원 2/13,27 미야자키 선히otel 6일 108출 1,399,000원 3/1,8,15 1,499,000원부터 2/8,15,22 공통포함 항공, TAX, 유류, 호텔, 중식, 석식, 그린피, 카트, 송경지, 여행지보함		동남아 골프 특선 태국 카오야이 힐사이드 CC 5일 108출 990,000원부터 2/1~28 포항사항 : 항공, TAX, 유류, 호텔, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 태국 방콕 베스트오션CC 5일 108출 1,150,000원부터 2/1~28 포항사항 : 항공, TAX, 유류, 호텔, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 태국 방콕 로터스밸리, 람루카, 카스카타 1,690,000원부터 2/1~28 포항사항 : 항공, TAX, 유류, 호텔, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 태국 방콕 원저택CC 5일 54출+추가54출 선택 1,190,000원부터 2/1~28 포항사항 : 항공(한양TAX)유류, 호텔, 컨도(22만), 골프공, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 말레이시아 코타 보르네오CC 5일 81출 1,230,000원부터 2/1~28 포항사항 : 항공, TAX, 유류, 호텔, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 말레이시아 조화부리 탄중푸트리/팜리조트 5일 54출 999,000원부터 2/1~28 포항사항 : 항공, TAX, 유류, 호텔, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 미얀마 양곤 한티와디 5일 108출 1,090,000원부터 2/1~28 포항사항 : 항공, TAX, 유류, 호텔, 그린피, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만)	
초특가 빅 이벤트 미야자키 단 1회 2월 13일 금요일 출발 미야자키 아이와 리조트 3일 949,000원 미야자키 니치난 리조트 3일 999,000원 공통포함 항공, 유류, TAX, 그린피, 컨도카드, 조식, 미팅, 공용주차장 중식, 개인경비		중국 웨이하이 포인트 골프 3일 54출 3월 27일 799,000원 포항사항 : 항공, TAX, 유류, TAX, 중식, 그린피, 카트, 컨도(22만) 포항사항 : 비자(여행), 중식, 개인경비		필리핀 클락 5일 입맛대로 라운딩 2015년 1월 25일 ~ 2월 28일 ★ 특전 : 골프공6일 + 골프양말2주 ★ 실속(아반테) 3색 54출 1,090,000원부터 알뜰(르네상스) 3색 54출 1,140,000원부터 품격(율리데이인) 3색 54출 1,190,000원부터 포항사항 : 미얀마항공, TAX, 유류, 호텔, 중식, 석식, 그린피, 카트, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만) 포항사항 : 카트, 컨도, 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만), 컨도(22만)	