

...a kézműves üzemtől az ipari vállalatig

Az üknagyszüleink számára a villanykapcsoló megérintése és a villanyfény kigyúléása egyáltalán nem volt magától értetődő dolog. A jó világítás még a XX. század elején is luxusnak számított és csak a felső tízezer kiváltsága volt. Elektromos áram ugyan létezett már a nagyvárosokban, és bár igen ritkán, a falvakban is. Magának a váltakozó árammal való országos ellátásnak a születési éve 1891. Abban az évben sikerült Oskar von Miller számára először, villamos energiát nagyfeszültségű (20 kV) vezetéken keresztül 176 km-es szakaszon Lauffen am Neckartól egészen Frankfurt am Mainig továbbítani. Ez a váltakozó áramú átvitelben az áttörést és ezáltal egy jelentős előrelépést is jelentett. Mégis a gazdaságos és biztonságos országos áramellátás kiépítéséig hosszú utat kellett megtenni.

Így számos kisebb helységben csak a XX. század húszas éveinek elején gyulladt ki a villanyfény.

Ebben, az elektrotechnika számára oly eseménydús időszakban alapította meg 1910. január 21-én Hans Dehn villamos szereléstechnikával foglalkozó vállalatát Nürnbergben.

Most, sok évtizeddel ezután, és mégis egy összehasonlítóképpen rövid időszak alatt, melynél semelyik mást sem jellemez jobban országunk és népünk változatos történelme, sikerekkel és kudarcokkal, háborúkkal, újjáépítéssel és gazdasági válsággal, ebben az időszakban tudta a DEHN

2010. január 21-én 100 éves fennállását ünnepelni. Ami akkoriban egy kicsiny villanyszerelő-ipari üzemmel kezdődött, ma egy világszerte tevékeny családi vállalkozás. A következő oldalak néhány mérföldkövet mutatnak be a DEHN 100 éves történelméből.

100 éve DEHN.

1910



A mai vállalat alapkövét Hans Dehn villanyszerelő mester tette le 1910. január 21-én azzal, hogy villanyszerelő-ipari vállalkozást jelentett be Nürnberg város tanácsán. Kezdetben az épületinstalláció mellett különösen a szabadvezetékek építése volt a DEHN-szerelők fő tevékenysége, melyet mesterük Hans Dehn vezetett személyesen. Ugyanis a 100 évvel ezelőtt még gyakran idegennek vélt energiafajtát, a "villamos áramot" akkoriban először a fogyasztókhoz kellett eljuttatni.

1921



Az első eredményes üzleti évek után Hans Dehn egy új telephelyet nyitott meg Neumarktban, kb. 45 km-re délkeletre Nürnbergtől, hogy ezzel is segítse a villamosítást Oberpfalz járásban.

1923

A szabadvezetékek építése és az épületinstalláció mellett a villámvédelmi rendszerek telepítése lett az üzleti tevékenységek egyik fontos alappillére. Hans Dehn ekkor kezdi meg a villámvédelmi és földelési eszközök önálló fejlesztését és gyártását is.



1918

Hans Dehn már a korai években elkezdett foglalkozni a villámvédelem problémakörével. E témában 1918-ban nyújtotta be első szabadalmát.



A vállalat évről évre egyre növekszik és Hans Dehn átadja a felelősség egy részét fiainak, Walternek és Willynek. Mindketten résztulajdonosok lesznek és a családi vállalkozás ezt követően DEHN + SÖHNE néven működik tovább. 1941-ben a legkisebb fiú, Richard is résztulajdonos lesz.

1939 – 1945



A második világháború kényszerűen befolyásolja a cég fejlődését. A Nürnbergben és Neumarktban található üzemi épületek a háború következtében jelentősen megrongálódtak. A család nagy lendülettel kezdi meg az újjáépítést. A háború utáni tevékenységek kiindulópontja Neumarktban a háború utolsó hónapjaiban felépített raktárcsarnok, a jelenlegi Hans-Dehn-Straße 1. alatt, a mai cégközpontunk elődjeként.



1948



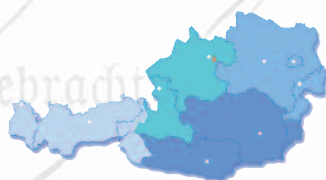
A döntés arról, hogy Neumarktban tűzihorganyzó üzemet létesítsenek, lesz a választóvonal a telephely termelőüzemként való továbbfejlesztéséhez.

1952

A háború utáni időszakban újra növekedésnek indul a cég: a DEHN + SÖHNE először állítja ki villámvédelmi és földelési termékínálatát a Hannover Messe kiállításon és a növekvő piaci igény a termelés bővítését teszi lehetővé Neumarktban.



A villám- és túlfeszültség-védelem mellett a harmadik termék, a villamos munkavédelem gyártása is megkezdődik. A DEHN + SÖHNE által már 1953-ban szabadalmaztatott gömbcsap jelentősen meghatározza a műszaki színvonalat.



1953

A Dehn külföldre merészkedik: az első export-ország Ausztria.

1954

Műszaki szakértelmünkkel és vállalkozói távolbalátással a világon első gyártóként ismertük fel, hogy a külső villámvédelmet belső villámvédelemmel kell összehangolni. Megszületik a túlfeszültség-védelmi készülékek első generációja.



1956

A körvezetékek lapos profilokkal való biztonságos összekapcsolásához a KS-összekötőt fejlesztettük ki.



1984

Megjelenik az első villámáram-vezetőképes levezető a piacon: a VGA 280/4, amelyet az első DEHNventil-ként ismerünk leginkább. Világszerte az új levezető-generáció szinonimájává válik. A DEHN + SÖHNE ezzel megerősíti vezető helyét a túlfeszültség-védelem piacán.



1958

A darabokból összerakható mélyföldelő, mint úttörő találmány jelentősen kibővíti a földelő eszközök kínálatát és még mind a mai napig komoly igény mutatkozik iránta. A DEHN + SÖHNE fogalommá válik a földeléstechikában.



1986

A túlfeszültség-védelem sikertörténete csak most kezdődik el a VM 280-cal, amely világszerte az első moduláris kialakítású 17,5 mm-es levezető.



A villámvédelmi alkatrészkinálatunkban megtalálható, széles körűen alkalmazható MV-kapocs elindul hódító útjára.



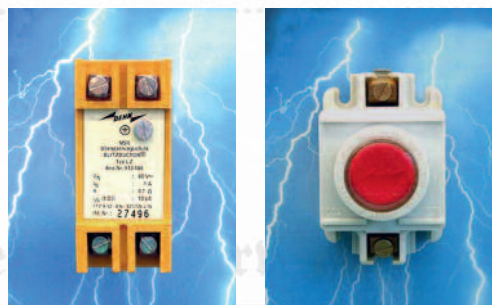
1988

A ma már 10-re rúgó saját külföldi kereskedelmi leányvállalat, a DESITEK A/S megalapítása Dániában.



1970 – 1980

A termékínálat folyamatosan kiegészül és terebélyesedik a túlfeszültség-védelmek területén. Új védelmi készülékek, mint pl. a VA 280 és a BLITZDUCTOR megjelennek a piacon.



1990

Svájcból résztulajdonosok leszünk az ELVATEC AG-ben, mely már évek óta forgalmazza a DEHN-termékeket.



1991

A DEHN 2000 jövőterv kidolgozása és megvalósítása. A vállalat történelmének mérföldköve: a DEHN + SÖHNE a jövőre készül. A belföldi és az egyre növekvő külföldi piacokon növekvő sikerek átfogó építészeti és szervezeti átalakítást követelnek meg, valamint új irányok kitűzését igénylik.

1996

Az új, energetikailag koordinált levezetőcsalád, a Yellow/Line az adatátvitel és automatizálás berendezéseinek védelmére, központi termékünkkel a BLITZDUCTOR CT-vel, fejlesztéseink egy további mérföldköve.



A kiváló üzleti fejlődés Spanyolországban az új szervezetek felépítésének alapfeltétele. Régi partnerünkkel közösen hozzuk létre a DEHN IBERICA S.A. vállalatot.

1992

1993

Az új, energetikailag koordinált levezetőcsalád, a Red/Line bemutatkozik a piacon a kifeszültségű fogyasztói berendezések védelmére. A DEHNport és DEHNguard túlfeszültség-védelmi készülékek megkezdik sikeres piaci szereplésüket. A Red/Line az energetikai védelmi készülékek gyűjtőfogalmává válik.



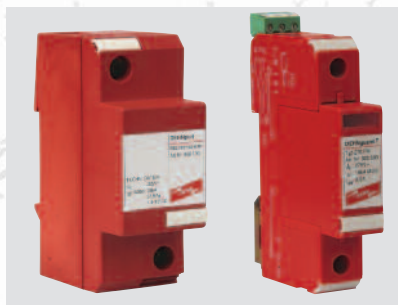
1998

DEHN & FILS alapítása Strassbourban, melyet később DEHN FRANCE S.a.r.l.-re nevezünk át.

1999

Az ugrás Amerikába megtörténik – DEHN + SÖHNE képviselő alapítása az USA-ban: DEHN Inc.

A lengyel piac hatékony kiszolgálásához a DEHN POLSKA Sp. z.o.o. leányvállalatot alapítjuk meg.



Az olasz piacon régi partnerünkkel megalapítjuk Bozenben a DEHN ITALIA S.p.A. vállalatot.

2000

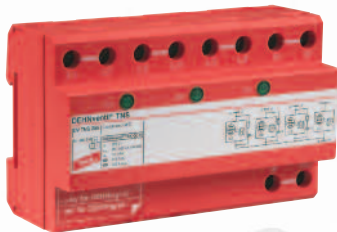
Az osztrák piacon eltöltött közel 50 év után saját képviselőt alapítunk, a DEHN AUSTRIA GmbH-t.

1994

Angliában is megerősítjük tevékenységünket és ehhez megalapítjuk a DEHN (UK) Ltd. vállalatot Manchester közelében.

2002

A sikeres DEHNventil utóda szintén egy nagy erejű levezető: az új DEHNventil. Tökéletes all-in-one megoldás komplett készülékekkel minden (TN-C, TN-S, TT) hálózatformához.



A jövőterv ugyancsak folytatódik: új gyártócsarnokok létesítése a túlfeszültség-védelmi készülékek számára.



A régóta fontos kínai piac számára, melyet már 1992 óta egy képviselőnk kezel, a termékek hatékony kereskedelmére saját leányvállalatot alapítottunk, a DEHN Surge Protection (Shanghai) Co. Ltd.-t.

2004

Fél évszázadnyi túlfeszültség-védelem a DEHN + SÖHNE-től. A túlfeszültség-védelem sikerében 1954-ben csak kevesen bíztak. Ma már a túlfeszültség-védelmi készülékek elengedhetetlen részei a villamos szereléstechnikának.



2005



2003

A HVI-vezető mérőoldkő a külső villámvédelemben. Az új, nagyfeszültséggel szemben is ellenálló levezető a veszélyes megközelítés egyszerű betartását segíti mindezt akár igényes, kihívást jelentő építészeti körülmények között is.



Elkészül az új irodaépület a Hans-Dehn-Straße-n.



2006

Biztonságos és tökéletes működés, mindez összetéveszthetetlen formateranggal párosul. Bemutatkoznak az új Red/Line és Yellow/Line termékcsaládok a nemzetközi vásárokon, Hannoverben és Frankfurtban.



A DEHN + SÖHNE már 2006-ban első vállalként sikeresen minősítette túlfeszültség-védelmi készülékeit a VdS (biztonságtechnikai felülvizsgáló intézet) előírásai szerint.





Elkészül az új, háromemeletes gyártási épület. Egy újabb ékköve a jövőtervnek és a cég „fellelégezhet” segítségével: a gyártás nagyobb területhez jut.



A DEHN + SÖHNE elsőként igazolja a gyújtószikramentességet egy szalag-csőbilincs villám általi igénybevétele során.

Az Ex-területekre újonnan kifejlesztett szalag-csőbilincs robbanásveszélyes üzemekben telepíthető különösebb extra szerelési igény nélkül.

2008

Az új, helytakarékos DEHNrecord MCM XT Condition Monitoring egység, egy előrejelző rendszerhez hasonlatosan, már a levezetőket fenyegető túlterhelés esetén is zavarjelet generál. A veszélyes zavarokat így már előzetesen felismerhetjük és a karbantartó személyzetet a diagnosztika során pontos állapotjelzésekkel tudjuk támogatni.



2009

A biztonság fejlődése – az új DEHNguard SCI segítségével már most piacra került egy túlfeszültség-védelmi készülék fotovillamos berendezések védelmére, mely a hatékony túlfeszültség-védelmet egyesíti a személy- és tűzvédelem igényeivel.



További újdonság a DEHN + SÖHNE háza tájáról a BLITZDUCTOR XTU, az első olyan levezető, mely a névleges feszültségét önállóan illeszti a védendő jelhez. Nincs fix névleges feszültsége, ehelyett az actiVsense-technológia segítségével a 0 és 180 V DC közötti összes jelfeszültséghez használható.

2010

Január 21.-én érkezett el az alapítás napjának 100. évfordulója – az öröm, a büszkélkedés, a visszatekintés napja és jó alkalom megállni egy pillanatra. Az új utak felkutatása és bejárása a villámvédelemben, számunkra már 100 éve egy jelentős cél.

Védelmet nyújtunk a villám, mint természeti erő következményei ellen, védelmet a túlfeszültségekkel szemben és biztonságot a villamossággal való tevékenység során. Három alappillérünk a biztonság témakörében:

Villámvédelem
Túlfeszültség-védelem
Villamos munkavédelem

...A BIZTONSÁG: DEHN.

www.dehn.hu

