

PĀ•CHALI JSTE NĀŠKDY, ĀEI PĀ•CHĀ•TE JEĀ TĀš NYNĀ•?

ĀšterĀ½, 25 srpen 2020

UrĀ•itĀ› si jeĀ;tĀ› pamatujete na tu technickou "vymoĀ¾enost", kterĀ; dlouhĀ; lĀ©ta zamĀ›stnavatelĀ™m umoĀ¾Āˆovala pĀ™m snadno evidovat dochĀ;zkou. JeĀ;tĀ› nedĀ;vno vĀ;tĀ;ina zamĀ›stnancĀ™ zaĀ•Ā-nala svou pracovnĀ-smĀ›nu "odpĀ-chnutĀ-m" pĀ™Ā-chodu. Obvykle natiskly Ā•as pĀ™Ā-chodu Ā•i odchodu na pĀ™Ā-sluĀ;inĀ© mĀ-sto kontrolnĀ-ho lĀ-stku.

Z minulĀ½ch stoletĀ- se ale pĀ™Ā-liĀ; zĀ;znamĀ™ o tom, jak se dochĀ;zka evidovala, nezachovalo. Ve 2. polovinĀ› 19. stoletĀ- se zaĀ•aly objevovat prvnĀ- dochĀ;zkovĀ© hodiny. Bylo to ale dost nedokonalĀ© zaĀ™Ā-zenĀ-, kterĀ© se pĀ™Ā-liĀ; neprosadilo.

Vlajkovou lodĀ- je neobvyklĀ½ stroj BĀ¼rk - Bundy Original.

Velmi dĀ™leĀ¾Āitou hodinĀ;Ā™skou firmu BĀ¼rk zaloĀ¾il pan Johannes BĀ¼rk v roce 1855. Firma od poĀ•Ājtku vyrĀ;jbĀ›la nejen bĀ›nĀ© hodiny, ale takĀ© pĀ™Ā-stroje pro zaznamenĀ;vĀ;inĀ- Ā•asu vĀ;eho druhu. V roce 1900 spoleĀ•nost BĀ¼rk zaloĀ¾ila spoleĀ•nost International Time Recording Co. (ITR) u americkĀ©ho vĀ½robce hodin Bundy.

Tento typ

pĀ-chaĀ•ek vynalezl Alexander Dey v Glasgow v roce 1888. PouĀ¾Ā-val velkĀ½ Ā•Ā-selnĀ-k s rovnomĀ›rnĀ› rozloĀ¾enĀ½mi sekvenĀ•nĀ› oĀ•Ā-slovanĀ½mi otvory. KoncovĀ½ ukazatel na stĀ™edovĀ› otoĀ•nĀ©m rameni byl vloĀ¾en kaĀ¾dĀ½m pracovnĀ-kem do pĀ™Ā-sluĀ;inĀ©ho oĀ•Ā-slovanĀ©ho otvoru. TĀ-m posunul polohu centrĀ;lnĀ-ho papĀ-rovĀ©ho bubnu tak, aby vytiskl datum a Ā•as vstupu a vĀ½stupu kaĀ¾dĀ©ho Ā•Ā-sla na pĀ™meditĀ;itĀ›nĀ½ vĀ;ilec papĀ-ru uvnitĀ™ krytu. ĀEasovĀ½ mechanismus byl Ā™Ā-zen osmidennĀ-m strojem. JinĀ½m pĀ©rovĀ½m mechanismem je nastavovĀ;no dopoledne/odpoledne a den v tĀ½dnu. Informace z tisku papĀ-rovĀ©ho papĀ-ru pouĀ¾Ā-vala mzdovĀ; Ā°Ā•tĀ;irna pro vĀ½poĀ•et odmĀ›ny kaĀ¾dĀ©ho zamĀ›stnance na konci tĀ½dne.

Stroje se liĀ;ily v zĀ;vislosti na poĀ•tu zamĀ›stnancĀ™, kterĀ©

dokĀ;izaly obslouĀ¾it. VyrĀ;jbĀ›ly se varianty od 50 do 200 zamĀ›stnancĀ™. ĀEĀ-m vĀ-ce Ā•Ā-sel, tĀ-m vĀ;tĀ;Ā- je tiskacĀ- buben pro navinutĀ- formulĀ;Ā™e a vĀ;tĀ;Ā- pĀ™ednĀ- Ā•Ā-selnĀ-k. Tento princip byl pouĀ¾Ā-vĀ;in po nĀ›kolik desetiletĀ-.

Existuje

nĀ›kolik rĀ™znĀ½ch zpĀ™sobĀ™ k dosaĀ¾enĀ- stejnĀ©ho cĀ™le, kterĀ½m bylo pĀ™esnĀ© zaznamenĀ;inĀ- poĀ•tu hodin odpracovanĀ½ch kaĀ¾dĀ½m zamĀ›stnancem. K tomu, aby kontrolnĀ- hodiny byly Ā°spĀ›Ā;inĀ©, musela bĀ½t jejich obsluha jednoduchĀ; a musely bĀ½t pĀ™esnĀ© a spolehlivĀ©. To na jejich konstrukci i po hodinĀ;Ā™skĀ© strĀ;nce kladlo vysokĀ© nĀ;roky.

PrvnĀ- typ Ā•asovĀ©ho zapisovĀ•e

pouĀ¾Ā-vanĀ©ho ve VelkĀ© BritĀ;inii byl patentovanĀ½ a vyrobenĀ½ William Llewellyn (1881) a Frank Brook (1889), ale pravdĀ›podobnĀ› nejprve vynalezl John Adams v 1855. KontrolnĀ- hodiny mĀ›ly buben rozdĀ™lenĀ½ do pĀ™ihrĀ;dek napĀ™Ā-klad po 10 minutĀ;ich. PĀ™michĀ;zeĀ-cĀ- pracovnĀ-k sejmul z nĀ;stĀ›nky svĀ›j Ā¾eton a hodil ho do otvoru v hodinĀ;ich. PovĀ›Ā™enĀ½ pracovnĀ-k, zaznamenal Ā•as pĀ™Ā-chodu podle toho, do kterĀ© pĀ™michĀ;dky Ā¾eton spadl. ZĀ;znamnĀ-ky karet jsou nepouĀ¾Ā-vanĀ;Ā;Ā- a nejĀ°spĀ›Ā;inĀ;Ā;Ā- typ kontrolnĀ-ch hodin. StejnĀ; zĀ;kladnĀ- konstrukce se pouĀ¾Ā-vala jiĀ¾ tĀ©mĀ›Ā™ stoletĀ-. NenĀ- omezen poĀ•et zamĀ›stnancĀ™, neboĀ¾ kaĀ¾dĀ½ pracovnĀ-k mĀ; vlastnĀ- kartu, na kterou zaznamenĀ;vĀ; pĀ™Ā-chod a odchod kaĀ¾dĀ½ den podle data, hodiny a minuty. Karty na mĀ›sĀ-c Ā•i na tĀ½den byly uloĀ¾eny v oĀ•Ā-slovanĀ½ch regĀ;lech pĀ™ilehlĀ½ch k hodinĀ;im. Tento systĀ©m pouĀ¾Ā-vali i v nĀ;Ā- republice masovĀ› rozĀ;Ā-Ā™enĀ© pĀ-chaĀ•ky ElektroĀ•as / Pragotron. Vynalezl je patrnĀ› Daniel M Cooper v Rochesteru v USA v roce 1894.

DochĀ;zkovĀ½ systĀ©m se za tu dobu znaĀ•nĀ› zmĀ›nil. ZaĀ•al se postupnĀ› vĀ-c a vĀ-c zdokonalovat. V 80. letech 20. stoletĀ- se objevily lepĀ;Ā- digitĀ;lnĀ- hodiny a podniky na nĀ› zaĀ•aly postupnĀ› pĀ™echĀ;zet. V tĀ© dobĀ› ovĀ;jem dochĀ;zelo k rychlĀ©mu vĀ½voji modernĀ-ch technologiĀ-, a tak uĀ¾ v 90. letech zaĀ•aly digitĀ;lnĀ- hodiny nahrazovat elektronickĀ© dochĀ;zkovĀ© terminĀ;ly.

Evidence dochůzky

se ze zařítku zaznamenůvala pomoc řovůch křdů - "kařdů zamřstnanec mřl svou kartřku s originřlnřm řovřm křdem a pomoc nřho se evidoval. řevř řovř křdy doplnily postupně kartřky s magnetickřmi prouřky, zařaly se objevovat řipy a řipovř karty " ty fungujř- dodnes. Postupně je ale nahrazujř- zase jinř vymořnosti " biometrickř dochůzkovř systřmy. Biometrie je velmi rychle se rozvř-jejř-cř obor, za pomoci jř- stařř- k identifikaci otisk prstu, oka nebo obliřeje. V budoucnu řipovř dochůzkovř systřmy plně nahradř- ty biometrickř.

Jakř mřjte zkuřnosti s ř-chřřkami vy?

Taky jste obřas ř-chli křmořovi?

Nebo on vřjm?

d@niela