

A.S.Partner, s.r.o.

RIADIACI SOFTVÉR OBSLUHY H.E.R.SYSTÉM

HER

Zoznam aktualizácií

Základné špecifiká jednotlivých verzii
(pre ďalšie informácie kliknite na popis verzie)

[1.40 – nahrávanie zvuku](#)

verzia 1.40 sa objavuje súčasne s rozšírením systému o vlastný mikrofónový systém, pribúda faktická poznámka a hromadná tlač výsledkov hlasovaní

[1.50 – panel rýchlej voľby](#)

panel umožňuje efektívnejšie riadenie mikrofónov diskutujúcich

[1.51 – nové rozhranie pre výber hostí](#)

uľahčuje vyhľadávanie a výber v zozname

[1.55 – reorganizácia záložky Diskusia a Sprievodca hlasovaním s prezenciou](#)

verzia prináša zmeny výrazne uľahčujúcu prácu obsluhy systému v jeho najnáročnejších častiach

[1.60 – podpora kamerového systému HER CPS a bezdrôtového systému OPTIO](#)

po zvuku Vám prinášame aj obraz - Systém generuje dáta pre automatické riadenie kamier

[1.65 – zjednodušenie používania prioritných mikrofónov](#)

možnosť používať prioritné mikrofóny v konferenčnom režime LIFO (posledný mikrofón za zapne), t.j.bez hierarchie, vyriešený problém s pozadím okna faktických poznámok v diskusii, prepojenie s modulom Zapisovateľka

verzia 1.65

máj 2011

zjednodušenie používania prioritných mikrofónov

- **20130730_v1.65b267**
 - zmenená farba pozadia v záložke DISKUSIA pre zoznam faktických poznámok tak, aby nebol problém s touto farbou od verzie OS Windows 7
- 20130510_v1.65b265
 - možnosť zobrazovať fotografie diskutujúcich poslancov v diskusii na projektore
- 20120925_v1.65b257
 - v paneli rýchlej voľby je umožnené zadávanie aktuálneho predkladateľa, ktorý ak je definovaný, tak sa mu pri prechode na nový bod automaticky udelí slovo
- 20120725_v1.65b255
 - upravené riadenie kamier HER CPS, pri spustení diskusného príspevku z panela rýchlej voľby má prednosť tam uvedená pozícia, pred pozíciou, kde ma poslanec zasunutú kartu
 - úprava pre OPTIO verziu, prezentovať sa dá iba tlačidlom prezencie
- 20120619_v1.65b254
 - možnosť zablokovať prihlasovanie sa k faktickej poznámke
- 20111104-v1.65b239
 - prepojenie systému z modulom Zapisovateľka (HER SEC)
- **20110520-v1.65b236**
 - **zjednodušenie používania prioritných mikrofónov** – poskytuje možnosť zmeny spôsobu zapínania prioritných mikrofónov. V prípade uplatnenia zmeny, sa mikrofóny nezapínajú podľa hierarchie (čísla procesora), ale v režime zásobníka LIFO (Last-In-First-Out), t.j. posledný mikrofón, z ktorého sa vyšle požiadavku na zapnutie (zatlačením tlačidla) bude aj skutočne zapnutý. To znamená, že systém zapne prioritný mikrofón, ktorý o to tlačidlom požiadal ako posledný, pričom doteraz platilo, že systém zapol mikrofón, ktorý o to požiadal a zároveň mal najvyššiu prioritu.

verzia 1.60

jún 2010

podpora kamerového systému a bezdrôtového systému OPTIO

- 20110510-v1.60b234
 - prepojenie s dotykovým monitorom predsedajúceho, prostredníctvom ktorého mu môže predsedajúci ovládať hlasovací systém
- 20110120-v1.60b232
 - inštaláčn é súbory aplikácie upravené pre použitie v 64 bitových operačných systémoch Microsoft Windows
- 20101206-v160b230
 - zvýšenie počtu panelov rýchlej voľby - možnosť používať viac ako dva panely
- 20101025-v160b228
 - umožnená zmena číslovania zasadnutí v tvare RRRRCCC (pri prechode na nový rok sa pokračuje v číslovaní bez jeho resetovania)
- **20100622-v1.60b223**
 - **podpora bezdrôtového systému OPTIO**
- 20100617-v1.60b222
 - predikcia pozície kamery - zasielanie informácie o ďalšom prihlásenom, ktoré umožňujú CPS modulu „pripraviť“ kameru na nasledujúceho rečníka
 - ovládanie kamier z panelu rýchlej voľby - možnosť vyvolať pozíciu kamery viazanú na použitie tlačidla z panelu rýchlej voľby (pre účastníkov, ktorých mikrofóny nie sú riadené H.E.R.System)
 - titulkovanie - H.E.R.System generuje údaje, použiteľné pre titulkovanie video prenosu (resp. záznamu)
- **20100614-v1.60b221**
 - **podpora kamerového systému** - H.E.R.System generuje dáta, ktoré umožňujú automatické natáčanie kamier na rečníka. Samotnú realizáciu ovládania kamier vykonáva nastavbový modul H.E.R.-CPS (Camera Positionning System). H.E.R.System v spojení HER CPS umožňuje bez dodatočných personálnych a znalostných nárokov vytvorenie video záznamu zasadnutia.

verzia 1.55

apríl 2009

reorganizácia záložky Diskusia a Sprievodca hlasovaním s prezenciou

DISKUTUJE						O. Csákyová		0:45		1	
č.r.	Meno	Príspevok	Čas	Karta	Miesto						
1	Alexandra Halmová	1	10:34	13	0						
2	Marek Ďuran	1	10:38	9	0						
č.r.	Meno	Príspevok	Čas	Karta	Miesto						
1	Anton Kretter	1	10:34	23	0						

Predseda návrhovej komisie:	Štefan Kračko	Reakcia:	František Holý
Návrhová komisia:	Miroslav Mikulášik	Predkladatelia:	Ján Greško
	František Halás		Ivan Gavalovič
Vedenie mesta:	Marek Ďuran		Milan Burda
	Renáta Kolenčíková		Renáta Kolenčíková
	Anton Kretter	Vedúci odborných komisií:	Ing. M. Bučan
Predsedovia klubov:	Miroslav Mikulášik		Mgr. A. Puškáš
	František Bečica		Mgr. V. Hlaváčová
	Ján Vančo		

Začiatok: 10:27 Trvanie: 0:09:13 Počet príspevkov: 2

Obrázok: Vzhľad stavového okna Diskusia a panelu rýchlej voľby po reorganizácii

- 20100205-v1.55B219
 - možnosť zmeny veľkosti okna pre výber bodu rokovania
 - zväčšenie poľa pre zadávanie dátumu pri editovaní záznamu o zasadnutí
 - úprava vykresľovania hlasovania, prezentácie a diskusie na voliteľnej podkladovej bi-tovej mape (rôzne farby, resp. obrázky v pozadí)
 - rozšírenie prevodových tabuliek, aby sa pri ukladaní výsledku hlasovanie nestrácal znak €
 - úprava šírky poľa politickej strany vo výstupných zostavách prezencie
- 20091113-v1.55b218
 - vypnutie Sprievodcu hlasovaním s prezenciou – parameter vyblokuje sprievodcu, takže je hlasovanie s prezenciou možné spustiť iba príslušným tlačidlom záložky Hlasovanie
- 20090910-v1.55b216
 - pevný zasadací poriadok – priradenie hlasovacej karty k hlasovacej jednotke (softvér hlási konflikt)
- 20090924-v1.55b214
 - editácia poznámky – dvojklik v okne poznámky (záložka Diskusia) otvára editačný nástroj
- 20090911-v1.55b213
 - strany verzus kluby – v diskusii sa zobrazuje politická strana poslanca avšak pri hlasovaní sú poslanci zoskupení podľa koalície príslušnosti

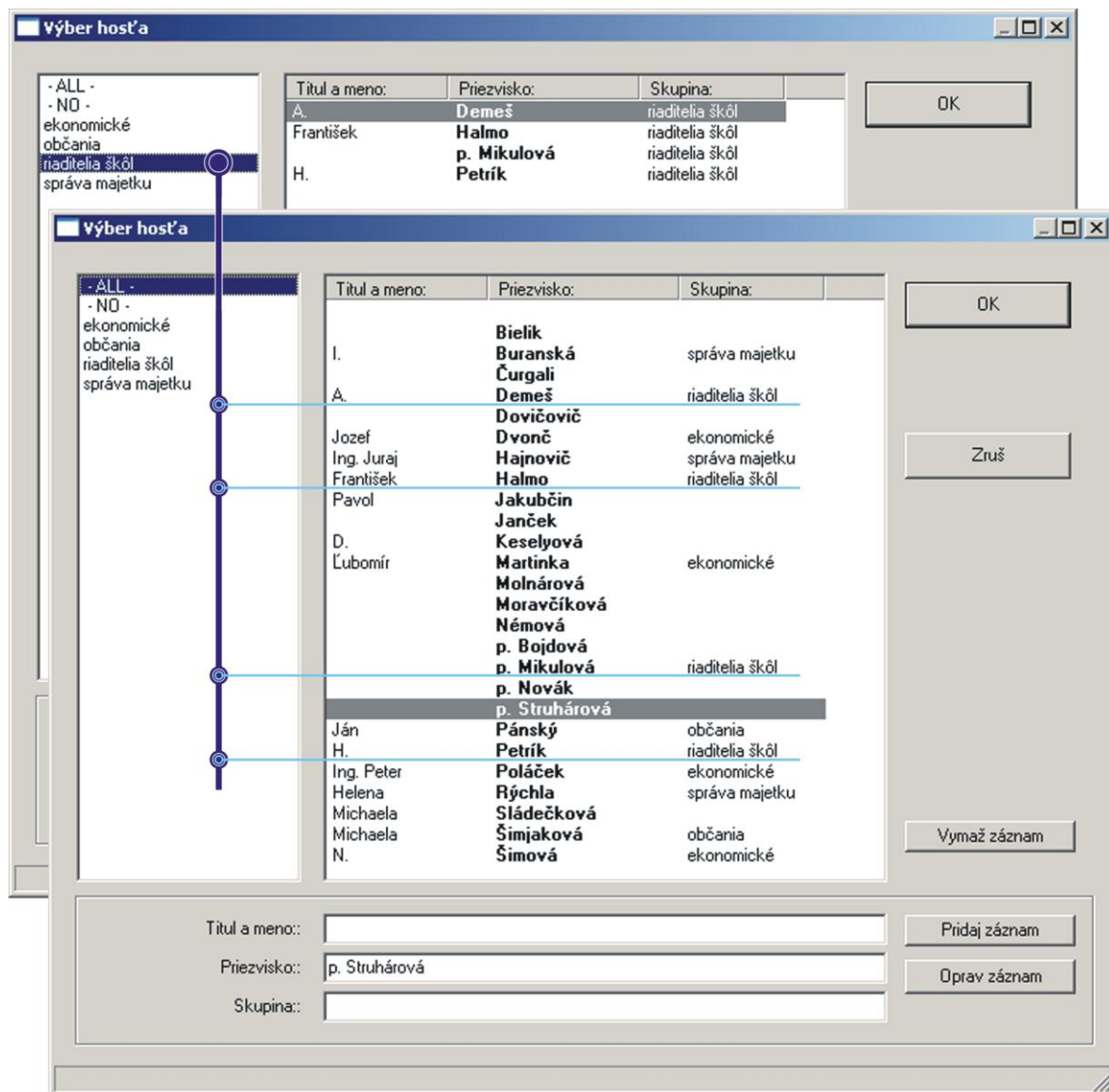
- 20090604-v1.55b212
 - oneskorenie vypínania centrály - prechod medzi hlasovaním a diskusiou bez vypnutia centrály (praskanie v zapnutých mikrofónoch pri ukončení diskusie)
 - možnosť nastavenia fontu pre názov mesta na úvodnej obrazovke - parameter nie je distribuovaný
 - export výsledkov hlasovaní do HTML a PDF
- 20090402-v1.55b209
 - **sprievodca hlasovaním s povinnou prezenciou** - cieľovo pre zastupiteľstvá používajúce daný typ hlasovania
 - **reorganizácia záložky Diskusia** - a doplnený **druhý panel rýchlej voľby** - stavové informácie o priebehu Diskusie boli presunuté nad a pod zoznamy prihlásených. Do priestoru, ktorý týmto zásahom vznikol bol včlenený druhý panel rýchlej voľby, čím sa počet rýchlych tlačidiel zdvojnásobil.

verzia 1.51

máj 2008

nové rozhranie pre výber hostí

- 20080727-v1.51b204
 - sekundový zvukový signál - počas hlasovania zvukový signál každú sekundu (na vyžiadanie)
- 20080623-v1.51b201
 - možnosť „tajného“ hlasovania – možnosť vykonať elektronicky tajné hlasovanie (so všetkými obmedzeniami vyplývajúcimi zo špecifikácie „tajného“ hlasovania a jeho záznamu)
- **20080614-v1.51b200**
 - **prioritná reakcia** - reakcia na príspevok poslanca osobou s prioritným (externým) mikrofónom - nevypne sa poslanecký mikrofón ale na projektore v indexe sa objaví meno reagujúcej osoby a po skončení reakcie pokračuje pôvodný poslanecký mikrofón
 - možnosť výberu rozhrania výberu hostí – staré alebo nové (*her.ini*)
- 20080528-v1.50b198
 - možnosť vypínania prioritných mikrofónov
- 20080528-v1.50b195
 - možnosť nastaviť rôzny čas pre prvú a ostatné faktické poznámky
 - možnosť nastaviť / kontrolovať počet faktických poznámok
- **20080526-v1.51b194**
 - **nové rozhranie pre výber hostí** - rozdelením hostí/zamestnancov do skupín poskytuje vyššiu efektivitu pri vyhľadávaní diskutujúcich



Obrázok: Vzhľad okna Výberu hostí so znázornením výberu podľa skupín

verzia 1.50

september 2007

panel rýchlej voľby

- **20080614-v1.51b200**
 - **WiFi - zaznamenávanie stavu batérii** - možnosť zaznamenávať stav batérií do log súboru
 - priebežné výsledky hlasovania – zobrazovanie priebežných výsledkov počas hlasovania – na vyžiadanie
- 20080214-v1.50b190
 - kompatibilita XML exportu z prehliadačom Mozilla Firefox - upravené XSLT transformačné predpisy
- 20080122-v1.50b187
 - možnosť výmeny zoznamov prihlásených do diskusie / s faktickou poznámkou
 - doplnené zvukové znamenia z WAV súborov - zvukové znamenia počas a na konci hlasovania a zvukové znamenie prekročenia dĺžky diskusného príspevku môžu byť prehrávané zo súborov WAV formátu (bin\sndVotingStart.wav, bin\sndVotingEnd.wav a bin\sndVotingTime.wav)
- **panel rýchlej voľby** - doplnenie ovládacieho okna Diskusie o panel konfigurovateľných tlačidiel. K tlačidlám sa priradia mená poslancov alebo iných osôb (vedenie mesta, vedúci odborov, riaditelia organizácií, atď.) a akcie vykonané stlačením tlačidla (prechod do fázy predklad, diskusia alebo uznesenie). Po stlačení tlačidla je zvolená osoba zaradená ako diskutujúca a v prípade, že systém riadi jej mikrofón, je tento zapnutý

Primátor:	Ing.I.Šajtlava
Vedenie mesta:	Katarína Šišková
	Mgr.Sylvia Holopová
Reakcia:	Ing.I.Šajtlava
	riaditeľ nemocnice
	kontrolórka
Návrhová komisia:	Juraj Švedlár
	Ing.František Grohola
Predkladatelia:	Ing.Andrej Višňovský
	MUDr.Jaroslav Novotný
	Milan Nevlazla
	Ing.Martin Gallik

verzia 1 .40

rok 2004

nahrávanie zvuku

- zvukové znamenie prostredníctvom zvukovej karty obslužného počítača
- **faktická poznámka** - možnosť prihlásiť sa do diskusie s faktickou poznámkou, resp. s prednosťou slova (procedurálnym návrhom, technickou poznámkou)
- rozšírenie možností sledovania časov príspevkov poslancov (príspevok, predĺženie príspevku, faktická, ďalšia faktická) a hostí, sledovanie počtu faktických poznámok
- automatická tlač výsledkov hlasovaní v samostatnom procese - zamedzenie mrznutia obslužného softvéru pri problémoch s vytlačením výsledku hlasovania
- **zrýchlený prístup** - 5 tlačidiel vo výberovom okne poslancov určených pre zrýchlený prístup k nadefinovaným poslancom
- spúšťanie diskusie v uzamknutom stave
- automatický prechod z fázy predklad do fázy diskusia výberom prihláseného poslanca
- **nová výstupná zostava výsledkov hlasovaní** - podpora dlhších textov v názvoch bodov a v poznámkach
- koalície - možnosť definovať koalície politických strán (pre textové reťazce nad 8 znakov)
- **zápis tajného hlasovanie** - možnosť zapísať hlasovanie do histórie hlasovaní vykonaných na zasadnutí
- **zobrazenie dlhých mien** - možnosť zobrazíť pomocou substitúcií na projekčnom plátne mená poslancov, ktoré sú dlhšie než podporuje databáza ovládacieho softvéru (15, max.16 znakov podľa typu svetelnej informačnej tabule)
- **hromadná tlač hlasovaní** - možnosť vytlačiť výsledky všetkých alebo skupiny vybraných (výber prostredníctvom kláves SHIFT a CTRL) hlasovaní z daného zasadnutia
- **nahrávanie** - nahrávanie zvukového súboru na pevný disk obslužného počítača. Systém zároveň ovláda mikrofóny a vytvára o priebehu zasadnutia (body, diskutujúci, časy) zápis pre jeho indexovanie. Zvuková nahrávka z aktuálneho zasadnutia je okamžite indexovaná a prístupná na prehrávanie uskutočneného diskusného príspevku (podľa mena diskutujúceho) z vybraného bodu zasadnutia. Pre potreby úradu a verejnosti je po ukončení zasadnutia z nahrávky a indexačných dát prostredníctvom programového modulu HER-SIE (Sound Index Editor) vytvorená adresárová štruktúra spustiteľná v internetovom prehliadači (min.IE6, Firefox)

verzia 1.30

- hlasovanie s prezenciou – prítomnosť poslancov na hlasovaní je vyhodnotená na základe prezencie vykonanej pred ním
- osoby bez práva hlasovať - možnosť prideliť účastníkom zasadnutia identifikačnú kartu pre možnosť prihlásiť sa do diskusie ale bez možnosti hlasovania
- XML export doplnený o index hlasovaní
- doplnenie informácií na projekčnom plátne - trvanie diskusie a počet príspevkov, percentuálne hodnoty v sumárnom výsledku
- potlačenie zobrazenia počas hlasovania - počas hlasovania nie sú farebne odlíšené hlasovacie stavy (spätná väzba zaznamenania hlasu je zobrazená jednofarebne)