

Spis treści

- [Wprowadzenie](#)
- [\[cashimport\]](#)
 - [cashimport.autocommit](#)
 - [cashimport.folder](#)
 - [cashimport.password](#)
 - [cashimport.server](#)
 - [cashimport.username](#)
 - [cashimport.use_seen_flag](#)
- [\[contracts\]](#)
 - [contracts.contracts_days](#)
- [\[database\]](#)
 - [database.type](#)
 - [database.host](#)
 - [database.user](#)
 - [database.password](#)
 - [database.database](#)
- [\[directories\]](#)
 - [directories.backup_dir](#)
 - [directories.config_templates_dir](#)
 - [directories.doc_dir](#)
 - [directories.lib_dir](#)
 - [directories.modules_dir](#)
 - [directories.smarty_compile_dir](#)
 - [directories.smarty_templates_dir](#)
 - [directories.sys_dir](#)
 - [directories.userpanel_dir](#)
- [\[documents\]](#)
 - [documents.add_message](#)
 - [documents.debug_email](#)
 - [documents.dsn_email](#)
 - [documents.mail_body](#)
 - [documents.mail_format](#)
 - [documents.mail_subject](#)
 - [documents.mdn_email](#)
 - [documents.notify_email](#)
 - [documents.reply_email](#)
 - [documents.sender_email](#)
 - [documents.sender_name](#)
 - [documents.smtp_auth](#)
 - [documents.smtp_host](#)
 - [documents.smtp_pass](#)
 - [documents.smtp_port](#)
 - [documents.smtp_user](#)
 - [documents.smtp_ssl_allow_self_signed](#)
 - [documents.smtp_ssl_verify_peer](#)
 - [documents.smtp_ssl_verify_peer_name](#)
- [\[dhcp\]](#)
 - [dhcp.config_owneruid](#)
 - [dhcp.config_ownergid](#)
 - [dhcp.config_permission](#)
 - [dhcp.config_file](#)
 - [dhcp.default_lease_time](#)
 - [dhcp.max_lease_time](#)
 - [dhcp.enable_option82](#)

- [dhcp.use_network_authtype](#)
- [dhcp.begin](#)
- [dhcp.networks](#)
- [dhcp.excluded_networks](#)
- [dhcp.customergroups](#)
- **[dsn-handler]**
 - [dsn-handler.password](#)
 - [dsn-handler.server](#)
 - [dsn-handler.username](#)
- **[finances]**
 - [finances.control_lines](#)
 - [finances.cashimport_checkinvoices](#)
 - [finances.cashimport_use_idate](#)
 - [finances.suspension_percentage](#)
- **[invoices]**
 - [invoices.always_show_form](#)
 - [invoices.attachment_name](#)
 - [invoices.cnote_template_file](#)
 - [invoices.content_type](#)
 - [invoices.customer_balance_in_form](#)
 - [invoices.customer_bankaccount](#)
 - [invoices.customer_credentials](#)
 - [invoices.default_printpage](#)
 - [invoices.disable_protection](#)
 - [invoices.header_image](#)
 - [invoices.hide_closed](#)
 - [invoices.paytime](#)
 - [invoices.paytype](#)
 - [invoices.pdf_type](#)
 - [invoices.print_balance_history](#)
 - [invoices.print_balance_history_limit](#)
 - [invoices.print_balance_history_save](#)
 - [invoices.gr2pay](#)
 - [invoices.show_all_accounts](#)
 - [invoices.show_balance](#)
 - [invoices.template_file](#)
 - [invoices.type](#)
- **[jambox]**
- **[jpk]**
 - [jpk.division_borough](#)
 - [jpk.division_district](#)
 - [jpk.division_postal_city](#)
 - [jpk.division_state](#)
 - [jpk.tax_office_code](#)
- **[mail]**
 - [mail.backend](#)
 - [mail.debug_email](#)
 - [mail.dsn_email](#)
 - [mail.mailfname](#)
 - [mail.mailfrom](#)
 - [mail.mdn_email](#)
 - [mail.reply_email](#)
 - [mail.sendinvoice_mail_body](#)
 - [mail.smtp_auth_type](#)
 - [mail.smtp_host](#)
 - [mail.smtp_password](#)
 - [mail.smtp_persist](#)
 - [mail.smtp_port](#)

- [mail.smtp_secure](#)
- [mail.smtp_username](#)
- [mail.smtp_ssl_allow_self_signed](#)
- [mail.smtp_ssl_verify_peer](#)
- [mail.smtp_ssl_verify_peer_name](#)
- **[notes]**
 - [notes.attachment_name](#)
 - [notes.content_type](#)
 - [notes.customer_credentials](#)
 - [notes.hide_closed](#)
 - [notes.paytime](#)
 - [notes.print_balance_history](#)
 - [notes.print_balance_history_limit](#)
 - [notes.print_balance_history_save](#)
 - [notes.template_file](#)
 - [notes.type](#)
- **[payments]**
 - [payments.billing_invoice_description](#)
 - [payments.check_invoices](#)
 - [payments.comment](#)
 - [payments.customergroups](#)
 - [payments.date_format](#)
 - [payments.deadline](#)
 - [payments.default_unit_name](#)
 - [payments.date_format](#)
 - [payments.paytype](#)
 - [payments.saledate_next_month](#)
 - [payments.settlement_comment](#)
 - [payments.suspension_description](#)
- **[phpui]**
 - [phpui.accountlist_pagelimit](#)
 - [phpui.account_type](#)
 - [phpui.add_customer_group_required](#)
 - [phpui.aliaslist_pagelimit](#)
 - [phpui.allow_from](#)
 - [phpui.allow_mac_sharing](#)
 - [phpui.archiveview_limit](#)
 - [phpui.arp_table_backend](#)
 - [phpui.arpd_servers](#)
 - [phpui.arping_helper](#)
 - [phpui.auto_remove_investment_project](#)
 - [phpui.autosuggest_max_length](#)
 - [phpui.balancelist_pagelimit](#)
 - [phpui.big_networks](#)
 - [phpui.billinglist_pagelimit](#)
 - [phpui.cache_documents](#)
 - [phpui.capitalize_customer_names](#)
 - [phpui.capitalize_node_names](#)
 - [phpui.cashreglog_pagelimit](#)
 - [phpui.category_adjustments_in_ticketedit](#)
 - [phpui.channellist_pagelimit](#)
 - [phpui.check_for_updates_period](#)
 - [phpui.configlist_pagelimit](#)
 - [phpui.custom_accesstable](#)
 - [phpui.customerlist_pagelimit](#)
 - [phpui.customer_ssn_existence_check](#)
 - [phpui.customer_ten_existence_check](#)
 - [phpui.custom_menu](#)

- [phpui.custom_templates_dir](#)
- [phpui.datatables_max_records](#)
- [phpui.debitnotelist_pagelimit](#)
- [phpui.default_address](#)
- [phpui.default_assignment_at](#)
- [phpui.default_assignment_invoice](#)
- [phpui.default_assignment_period](#)
- [phpui.default_assignment_settlement](#)
- [phpui.default_autosuggest_placement](#)
- [phpui.default_city](#)
- [phpui.default_countryid](#)
- [phpui.default_editor](#)
- [phpui.default_event_ticket_assignment](#)
- [phpui.default_linkspeed](#)
- [phpui.default_linktechnology](#)
- [phpui.default_linktype](#)
- [phpui.default_module](#)
- [phpui.default_monthly_payday](#)
- [phpui.default_prodid](#)
- [phpui.default_stateid](#)
- [phpui.default_status](#)
- [phpui.default_taxrate](#)
- [phpui.default_teryt_city](#)
- [phpui.default_zip](#)
- [phpui.delete_link_in_customerbalancebox](#)
- [phpui.disable_active_links_in_nodeinfo](#)
- [phpui.disable_mobile_tooltips](#)
- [phpui.divisionlist_pagelimit](#)
- [phpui.documentlist_pagelimit](#)
- [phpui.document_margins](#)
- [phpui.document_password](#)
- [phpui.document_type](#)
- [phpui.documenttypes_pagelimit](#)
- [phpui.domainlist_pagelimit](#)
- [phpui.event_max_userlist_size](#)
- [phpui.event_usergroup_selection_type](#)
- [phpui.ewx_support](#)
- [phpui.export_config](#)
- [phpui.first_reserved_addresses](#)
- [phpui.force_ssl](#)
- [phpui.gd_translate_to](#)
- [phpui.googlemaps_api_key](#)
- [phpui.gps_coordinate_providers](#)
- [phpui.gusapi_key](#)
- [phpui.helpdesk_author_notify](#)
- [phpui.helpdesk_backend_mode](#)
- [phpui.helpdesk_customerinfo](#)
- [phpui.helpdesk_customer_notify](#)
- [phpui.helpdesk_customerinfo_mail_body](#)
- [phpui.helpdesk_customerinfo_sms_body](#)
- [phpui.helpdesk_notification_mail_subject](#)
- [phpui.helpdesk_notification_mail_body](#)
- [phpui.helpdesk_notification_sms_body](#)
- [phpui.helpdesk_notify](#)
- [phpui.helpdesk_reply_body](#)
- [phpui.helpdesk_sender_name](#)
- [phpui.helpdesk_stats](#)
- [phpui.hide_toolbar](#)

- [phpui.homedir_prefix](#)
- [phpui.house_template](#)
- [phpui.import_config](#)
- [phpui.invoice_check_payment](#)
- [phpui.invoicelist_pagelimit](#)
- [phpui.invprojectlist_pagelimit](#)
- [phpui.lang](#)
- [phpui.lastonline_limit](#)
- [phpui.live_traffic_helper](#)
- [phpui.logging](#)
- [phpui.logout_confirmation](#)
- [phpui.loglevel](#)
- [phpui.logo](#)
- [phpui.map_type](#)
- [phpui.max_opened_menus](#)
- [phpui.messagelist_pagelimit](#)
- [phpui.netdevmaprefresh_helper](#)
- [phpui.netdevmodel_pagelimit](#)
- [phpui.networkhosts_pagelimit](#)
- [phpui.newticket_notify](#)
- [phpui.nodepassword_length](#)
- [phpui.nodelist_pagelimit](#)
- [phpui.node_assignment_warning](#)
- [phpui.nodesession_limit](#)
- [phpui.nodesession_pagelimit](#)
- [phpui.note_check_payment](#)
- [phpui.numberplanlist_pagelimit](#)
- [phpui.passwordhistory](#)
- [phpui.pin_allowed_characters](#)
- [phpui.pin_max_size](#)
- [phpui.pin_min_size](#)
- [phpui.ping_helper](#)
- [phpui.ping_type](#)
- [phpui.plugins](#)
- [phpui.printer_window](#)
- [phpui.printout_pagelimit](#)
- [phpui.proforma_invoice_generates_commitment](#)
- [phpui.promotion_activation_at_next_day](#)
- [phpui.promotion_preserve_at_day](#)
- [phpui.public_ip](#)
- [phpui.quicksearch_autosubmit](#)
- [phpui.quicksearch_limit](#)
- [phpui.quota_cloud](#)
- [phpui.quota_ftp](#)
- [phpui.quota_mail](#)
- [phpui.quota_sh](#)
- [phpui.quota_sql](#)
- [phpui.quota_www](#)
- [phpui.radius](#)
- [phpui.receiptlist_pagelimit](#)
- [phpui.recordlist_pagelimit](#)
- [phpui.reload_execcmd](#)
- [phpui.reload_sqlquery](#)
- [phpui.reload_timer](#)
- [phpui.reload_type](#)
- [phpui.report_type](#)
- [phpui.send_message_to_sender_checkbox](#)
- [phpui.settings_timeout](#)

- [phpui.short_pagescroller](#)
- [phpui.smarty_debug](#)
- [phpui.sqlpanel_pagelimit](#)
- [phpui.statelist_pagelimit](#)
- [phpui.stat_freq](#)
- [phpui.style](#)
- [phpui.taxratelist_pagelimit](#)
- [phpui.ticketlist_pagelimit](#)
- [phpui.ticketlist_priority](#)
- [phpui.ticketlist_status](#)
- [phpui.ticket_template_file](#)
- [phpui.timeout](#)
- [phpui.timetable_days_forward](#)
- [phpui.to_words_short_version](#)
- [phpui.use_current_payday](#)
- [phpui.voipaccountlist_pagelimit](#)
- [phpui.zipcode_backend](#)
- **[pna]**
 - [pna.state_list](#)
- **[receipts]**
 - [receipts.attachment_name](#)
 - [receipts.content_type](#)
 - [receipts.default_printpage](#)
 - [receipts.documents_warning](#)
 - [receipts.instant_payment_print](#)
 - [receipts.nodegroups_warning](#)
 - [receipts.nodes_warning](#)
 - [receipts.show_documents_warning](#)
 - [receipts.show_nodegroups_warning](#)
 - [receipts.show_nodes_warning](#)
 - [receipts.show_notes](#)
 - [receipts.template_file](#)
 - [receipts.type](#)
- **[rrdstats]**
- **[rt]**
 - [rt.auto_open](#)
 - [rt.autoreply](#)
 - [rt.autoreply_body](#)
 - [rt.autoreply_subject](#)
 - [rt.default_categories](#)
 - [rt.default_queue](#)
 - [rt.include_customerinfo](#)
 - [rt.lms_url](#)
 - [rt.mail_dir](#)
 - [rt.mail_dir_permission](#)
 - [rt.mail_from](#)
 - [rt.mail_from_name](#)
 - [rt.newticket_notify](#)
 - [rt.note_send_re_in_subject](#)
 - [rt.show_ticket_categories](#)
 - [rt.smtp_auth](#)
 - [rt.smtp_host](#)
 - [rt.smtp_pass](#)
 - [rt.smtp_port](#)
 - [rt.smtp_server](#)
 - [rt.smtp_ssl_allow_self_signed](#)
 - [rt.smtp_ssl_verify_peer](#)
 - [rt.smtp_ssl_verify_peer_name](#)

- [rt.smtp_user](#)
- **[\[sendinvoices\]](#)**
 - [sendinvoices.add_message](#)
 - [sendinvoices.customergroups](#)
 - [sendinvoices.debitnote_filename](#)
 - [sendinvoices.debug_email](#)
 - [sendinvoices.dsn_email](#)
 - [sendinvoices.invoice_filename](#)
 - [sendinvoices.limit](#)
 - [sendinvoices.mail_body](#)
 - [sendinvoices.mail_format](#)
 - [sendinvoices.mail_subject](#)
 - [sendinvoices.mdn_email](#)
 - [sendinvoices.notify_email](#)
 - [sendinvoices.reply_email](#)
 - [sendinvoices.sender_email](#)
 - [sendinvoices.sender_name](#)
 - [sendinvoices.smtp_auth](#)
 - [sendinvoices.smtp_host](#)
 - [sendinvoices.smtp_pass](#)
 - [sendinvoices.smtp_port](#)
 - [sendinvoices.smtp_user](#)
 - [sendinvoices.smtp_ssl_allow_self_signed](#)
 - [sendinvoices.smtp_ssl_verify_peer](#)
 - [sendinvoices.smtp_ssl_verify_peer_name](#)
- **[\[siis\]](#)**
 - [siis.header](#)
- **[\[sms\]](#)**
 - [sms.debug_phone](#)
 - [sms.from](#)
 - [sms.max_length](#)
 - [sms.password](#)
 - [sms.prefix](#)
 - [sms.queue](#)
 - [sms.service](#)
 - [sms.smscenter_type](#)
 - [sms.smstools_outdir](#)
 - [sms.transliterate_message](#)
 - [sms.username](#)
- **[\[stock\]](#)**
- **[\[tariffypes\]](#)**
 - [tariffypes.hosting](#)
 - [tariffypes.internet](#)
 - [tariffypes.other](#)
 - [tariffypes.phone](#)
 - [tariffypes.service](#)
 - [tariffypes.tv](#)
- **[\[tcnew\]](#)**
 - [tcnew.all_assignments](#)
 - [tcnew.begin](#)
 - [tcnew.begin_day](#)
 - [tcnew.begin_night](#)
 - [tcnew.class_down](#)
 - [tcnew.class_down_day](#)
 - [tcnew.class_down_night](#)
 - [tcnew.class_up](#)
 - [tcnew.class_up_day](#)
 - [tcnew.class_up_night](#)

- [tcnew.climit](#)
- [tcnew.create_device_channels](#)
- [tcnew.customergroups](#)
- [tcnew.end](#)
- [tcnew.end_day](#)
- [tcnew.end_night](#)
- [tcnew.excluded_networks](#)
- [tcnew.filter_down](#)
- [tcnew.filter_down_day](#)
- [tcnew.filter_down_night](#)
- [tcnew.filter_up](#)
- [tcnew.filter_up_day](#)
- [tcnew.filter_up_night](#)
- [tcnew.multi_mac](#)
- [tcnew.networks](#)
- [tcnew.plimit](#)
- [tcnew.script_file](#)
- [tcnew.script_file_day](#)
- [tcnew.script_file_night](#)
- [tcnew.script_permission](#)
- **[teryt]**
 - [teryt.dir](#)
 - [teryt.state_list](#)
- **[userpanel]**
 - [userpanel.allow_reopen_tickets_newer_than](#)
 - [userpanel.auth_type](#)
 - [userpanel.change_confirmation_mail_body](#)
 - [userpanel.change_confirmation_mail_subject](#)
 - [userpanel.change_notification_mail_body](#)
 - [userpanel.change_notification_mail_recipient](#)
 - [userpanel.change_notification_mail_sender](#)
 - [userpanel.change_notification_mail_subject](#)
 - [userpanel.change_rejection_mail_body](#)
 - [userpanel.change_rejection_mail_subject](#)
 - [userpanel.company_logo](#)
 - [userpanel.google_recaptcha_secret](#)
 - [userpanel.google_recaptcha_sitekey](#)
 - [userpanel.module_order](#)
 - [userpanel.page_header](#)
 - [userpanel.show_confirmed_documents_only](#)
 - [userpanel.visible_ticket_sources](#)
- **[voip]**
 - [voip.call_recording_directory](#)
 - [voip.cdr_billing_record_format](#)
 - [voip.default_account_flags](#)
 - [voip.default_cost_limit](#)
- **[zones]**
 - [zones.default_mailserver_ip](#)
 - [zones.default_mx](#)
 - [zones.default_spf](#)
 - [zones.default_ttl](#)
 - [zones.default_webserver_ip](#)
 - [zones.hostmaster_mail](#)
 - [zones.master_dns](#)
 - [zones.slave_dns](#)
 - [zones.ttl_expire](#)
 - [zones.ttl_minimum](#)
 - [zones.ttl_refresh](#)

- [zones.ttl_retry](#)

Wprowadzenie

LMS posiada dodatkowo możliwości konfiguracji funkcji i personalizacji niektórych elementów interfejsu i systemu. Ze zmiennych konfiguracyjnych korzystają również skrypty backendowe LMS.

Sekcje to nazwy: modułów, skryptów backendowych lub części systemu, które korzystają ze zmiennych. Nazwy zmiennych są ustandaryzowane i są w formacie nazwasekcjizmiennej.bardzo_długa_nazwa_zmiennej.

Zmienne konfiguruje się poprzez interfejs WWW: [Konfiguracja]--> [Interfejs użytkownika]

Polecenie powłoki, które generuje pełną listę obsługiwanych ustawień na podstawie kodu źródłowego:

```
grep -hr "ConfigHelper::\(get\|check\)Config('" . \
|sed -e "s/^\.+ConfigHelper::\(get\|check\)Config('//g" -e "s/'[,)].*$///g" \
|sort |uniq
```

[cashimport]

cashimport.autocommit

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy załadowane płatności powiązane z klientami są automatycznie zatwierdzane.

Dostępność: od 1.11.21

- cashimport.filename_pattern

cashimport.folder

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *INBOX*

Opis: Określa w którym folderze serwera pocztowego następuje wyszukiwanie nowych plików płatności.

Dostępność: od 1.11.23

cashimport.password

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Hasło użytkownika IMAP lub POP3 ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.22

[cashimport.server](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazanie serwera IMAP lub POP3 ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.22

[cashimport.username](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Nazwa użytkownika IMAP lub POP3 ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.22

[cashimport.use_seen_flag](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Wpływa na oznaczanie pobranych przez IMAP lub POP3 wiadomości jako odczytanych ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.22

[\[contracts\]](#)

[contracts.contracts_days](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *0*

Opis: Określa liczbę dni używaną do wyznaczania na liście tych spośród klientów, którzy mają dokumenty (umowy lub aneksy) bliskie przeterminowania, przeterminowujące się lub już przeterminowane.

Dostępność: od 1.11.19

[\[database\]](#)

[database.type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: *mysql*

Opis: Typ drivera bazy danych. Aktualnie w 100% supportowany jest 'mysql', 'mysqli' oraz 'postgres'.

Przykład: *mysql*

Dostępność: od <=1.11.13

[database.host](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *localhost*

Opis: Host gdzie zainstalowana jest baza danych. Najczęściej, *localhost*, ale można tutaj wstawić cokolwiek (ip, domena, ścieżka do gniazda w formacie */path/to/socket*).

Przykład: *localhost*

Dostępność: od <=1.11.13

[database.user](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *mysql*

Opis: Użytkownik bazy danych. W wielu wypadkach (jeżeli postępowałeś zgodnie ze wskazówkami w dokumentacji) będzie to 'lms'. Jeżeli chcesz używać konta uprzywilejowanego, prawdopodobnie wpiszesz 'root' (MySQL na większości *nixów), 'mysql' (na PLD) bądź 'postgres' (PostgreSQL).

Przykład: *lms*

Dostępność: od <=1.11.13

[database.password](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta).

Opis: Hasło do bazy danych.

Przykład: *password*

Dostępność: od <=1.11.13

[database.database](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *lms*

Opis: Nazwa bazy danych.

Przykład: *lms*

Dostępność: od <=1.11.13

[\[directories\]](#)

[directories.backup_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Wartość domyślna: podkatalog *backups*

Opis: Katalog z kopiami zapasowymi bazy danych - miejsce gdzie zapisywane są zrzuty bazy danych. **Jeśli katalog z kopiami zapasowymi będzie osiągalny z poziomu WWW, to każdy bez autoryzacji będzie miał do nich dostęp.**

Przykład: */var/backup/lms*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.config_templates_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Wartość domyślna: podkatalog *config_templates*

Opis: Katalog z szablonami plików konfiguracyjnych.

Przykład: */var/www/lms/conf_temp*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.doc_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Wartość domyślna: podkatalog *documents*

Opis: Katalog na archiwum dokumentów - miejsce gdzie LMS zapisuje pobrane pliki. **Jeśli ten katalog będzie osiągalny z poziomu WWW, to każdy bez autoryzacji będzie miał do nich dostęp.**

Przykład: *doc_dir = /usr/share/documents/*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.lib_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Wartość domyślna: podkatalog *lib* w [directories.sys_dir](#)

Opis: Katalog z "bibliotekami", czyli zawartość katalogu lib.

Przykład: */usr/share/lms/lib*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.modules_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Wartość domyślna: podkatalog *modules* w [directories.sys_dir](#)

Opis: Katalog z "modułami", czyli zawartość katalogu *modules*.

Przykład: */usr/share/lms/modules*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.smarty_compile_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Wartość domyślna: podkatalog *templates_c* w katalogu [directories.sys_dir](#).

Opis: Katalog kompilacji Smarty-ego. Miejsce gdzie Smarty kompiluje szablony.

Przykład: */var/smarty/compile/lms*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.smarty_templates_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Wartość domyślna: podkatalog *templates* z [directories.sys_dir](#).

Opis: Katalog z szablonami Smarty-ego.

Przykład: */usr/share/lms/templates*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.sys_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Opis: Katalog systemowy. Jest to miejsce gdzie znajduje się cała zawartość UI, czyli *index.php*, grafiki, szablony i inne. Domyślnie, *index.php* stara się sam odnaleźć w filesystemie używając *getcwd()*, ale lepiej by było, gdyby mu wskazać jawnie.

Przykład: */var/www/htdocs/lms*

Dostępność: od <=1.11.13

[directories.userpanel_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog dyskowy.

Opis: Katalog, w którym zlokalizowane są pliki userpanelu. Domyślnie, userpanel/index.php stara się sam odnaleźć w filesystemie używając getcwd(), ale lepiej by było gdyby mu wskazać jawnie.

Przykład: /var/www/htdocs/lms/userpanel

Dostępność: od <=1.11.13

[documents]

documents.add_message

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: false

Opis: Powoduje, że w kartotece klienta są dodawane wiadomości o treści takiej jak treść listu wysyłanego do klienta razem z dokumentem.

Dostępność: od 1.11.23

documents.debug_email

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Wymuszony adres email na który mają być wysyłane wszystkie faktury (do celów testowych).

Dostępność: od 1.11.23

documents.dsn_email

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta - brak obsługi raportów)

Opis: Adres email na który będą wysyłane raport potwierdzeń dostarczenia wiadomości z wysłanym dokumentem (DSN - Delivery Status Notification) - patrz również [odrębny artykuł](#).

Dostępność: od 1.11.23

documents.mail_body

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: %document

Opis: Treść listu z załączonym dokumentem. Obsługiwane są następujące symbole specjalne:

- %document - tytuł dokumentu,
- %today - dzisiejsza data w formacie YYYY-MM-DD.

Dostępność: od 1.11.23

documents.mail format

Typ: Wybór spośród wartości *text* i *html*.

Wartość domyślna: *text*

Opis: Określa format wysyłanych wiadomości pocztowych.

Dostępność: od 1.11.23

documents.mail subject

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *%document*

Opis: Temat listu z załączonym dokumentem. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%document* - numer dokumentu.

Dostępność: od 1.11.23

documents.mdn email

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta - brak obsługi potwierdzeń)

Opis: Adres email na który będą przesyłane potwierdzenia odczytania wiadomości z wysłaną fakturą przez odbiorcę (MDN - Message Disposition Notification) - patrz również [odrębny artykuł](#).

Dostępność: od 1.11.23

documents.notify_email

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Dodatkowy adres email na który wysyłane są dokumenty.

Dostępność: od 1.11.23

documents.reply_email

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Wskazuje adres email wstawiany w nagłówku *Reply-To* wysyłanej wiadomości z załączonym dokumentem.

Dostępność: od 1.11.23

documents.sender_email

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Adres email nadawcy listu z załączonym dokumentem.

Dostępność: od 1.11.23

[documents.sender_name](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Nazwa nadawcy listu z załączonym dokumentem.

Dostępność: od 1.11.23

[documents.smtp_auth](#)

Typ: Wybór pomiędzy wartościami *PLAIN*, *LOGIN* i innymi specyficznymi dla dostawców usług SMTP.

Wartość domyślna: (brak - automatyczne wykrywanie)

Opis: Określa sposób uwierzytelniania SMTP.

Dostępność: od 1.1.23

[documents.smtp_host](#)

Typ: Adres ip lub nazwa hosta.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazanie serwera SMTP przez który będzie wykonywana wysyłka poczty.

Dostępność: od 1.1.23

[documents.smtp_pass](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Hasło konta SMTP przez które wykonywana jest wysyłka poczty.

Dostępność: od 1.1.23

[documents.smtp_port](#)

Typ: Wartość całkowita w zakresie 1-65535.

Wartość domyślna: 25

Opis: Numer portu SMTP używany przy wysyłce poczty.

Dostępność: od 1.1.23

documents.smtp_user

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Użytkownik konta SMTP przez które wykonywana jest wysyłka poczty.

Dostępność: od 1.11.23

documents.smtp_ssl_allow_self_signed

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy certyfikaty self-signed są traktowane jako poprawne.

Dostępność: od 1.11.23

documents.smtp_ssl_verify_peer

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy są weryfikowane parametry bezpieczeństwa serwera pocztowego.

Dostępność: od 1.11.23

documents.smtp_ssl_verify_peer_name

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy weryfikowana jest nazwa hosta odpowiadająca serwerowi pocztowemu.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp]

dhcp.config_owneruid

Typ: Wartość całkowita lub tekstowa.

Wartość domyślna: *0*

Opis: Właściciel-użytkownik nowo tworzonego pliku konfiguracyjnego.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.config_ownergid](#)

Typ: Wartość całkowita lub tekstowa.

Wartość domyślna: 0

Opis: Właściciel-grupa nowo tworzonego pliku konfiguracyjnego.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.config_permission](#)

Typ: Wartość całkowita (ósemkowa).

Wartość domyślna: 0644

Opis: Uprawnienia nowo tworzonego pliku konfiguracyjnego.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.config_file](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: */etc/dhcpd.conf*

Opis: Nazwa nowo tworzonego pliku konfiguracyjnego.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.default lease time](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 86400

Opis: Domyślny czas dzierżawy DHCP.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.max lease time](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 86400

Opis: Maksymalny czas dzierżawy DHCP.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.enable_option82](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Kontroluje generowanie ustawień wynikających z obsługi DHCP opcja 82.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.use_network_authtype](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Kontroluje typ sieci przetwarzanych przez skrypt. Gdy ma wartość *true* brane są pod uwagę wyłącznie sieci z typem uwierzytelniania *DHCP*.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.begin](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna:

```
ddns-update-style none;  
log-facility local6;  
default-lease-time $default_lease_time;  
max-lease-time $max_lease_time;
```

Opis: Nagłówek nowo tworzonego pliku konfiguracyjnego.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.networks](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - wszystkie sieci)

Opis: Lista nazw sieci oddzielonych przecinkami, które mają być brane pod uwagę przy generowaniu konfiguracji.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.excluded_networks](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - żadna sieć)

Opis: Lista nazw sieci oddzielonych przecinkami, które mają zostać wykluczone przy generowaniu konfiguracji.

Dostępność: od 1.11.23

[dhcp.customergroups](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - wszystkie grupy klientów)

Opis: Lista grup klientów oddzielonych przecinkami, którzy mają być brani pod uwagę przy generowaniu konfiguracji.

Dostępność: od 1.11.23

[dsn-handler]

dsn-handler.password

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Hasło użytkownika konta imap (lub pop3) na który przychodzą raporty DSN i MDN ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.20

dsn-handler.server

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazuje lokalizację serwera imap (lub pop3) na który przychodzą raporty DSN i MDN. Wartość tego ustawienia powinna być zgodna ze składnią parametru [\\$mailbox funkcji PHP imap_open](#) (pomijamy znaki "{" i "}"), np.

poczta.firma.pl/imap/ssl/novalidate-cert

([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.20

dsn-handler.username

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Nazwa użytkownika konta imap (lub pop3) na który przychodzą raporty DSN i MDN ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.20

[finances]

- finances.account
- finances.address
- finances.bank
- finances.bgz_firm

- finances.bgz_newpassword_email
- finances.bgz_password
- finances.bgz_password_lastchange
- finances.bgz_username
- finances.bottommargin
- finances.cashimport_checkinvoices
- finances.cashimport_use_idate
- finances.city

finances.control_lines

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy na formularzach przelewu generowanych w oparciu o bibliotekę EZPDF widoczne są linie kontrolne.

Dostępność: od 1.11.19

finances.cashimport_checkinvoices

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Podczas zatwierdzania importowanych pozycji przez skrypt cashimport.php (LMS-Finanse->Import) możliwe jest włączenie automatycznego oznaczania faktur jako rozliczonych, zależnie od wielkości wpłaty (i bilansu klienta). Faktura (oraz jej korekty) oznaczana jest jako rozliczona jeśli wpłata (z uwzględnieniem bilansu klienta) przewyższa kwotę obciążenia wynikającą z danej faktury.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

finances.cashimport_use_idate

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false* (operacje są księgowane z datą operacji w banku)

Opis: Gdy ta opcja jest włączona moduł cashimport będzie importował operacje z datą importu pliku zamiast z datą księgowania operacji w banku.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

finances.suspension_percentage

Wartość domyślna: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *0*

Opis: Wartość procentowa zobowiązania jaka zostanie naliczona w momencie, gdy zobowiązanie jest zawieszone.

Przykład: 50 (lms-payments.php naliczy 50zł dla zawieszonego zobowiązania o wartości 100zł).

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices]

invoices.always show form

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy formularz przelewu jest widoczny niezależnie od salda klienckiego (*true*) na fakturach generowanych w oparciu o biblioteki TCPDF i EZPDF.

Dostępność: od 1.11.19

invoices.attachment name

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Można podać nazwę pliku, jako który ma zostać zapisany gotowy wydruk. Wykonywane konwersje:

- symbol *%number* zastępowany jest numerem dokumentu,
- znaki niealfanumeryczne, podkreślenie dolne i kropka zastępowane są znakiem podkreślenia dolnego '_'.

Przykład: *faktura.xls*

Dostępność: od <=1.11.13

invoices.cnote template file

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *invoice.html*

Opis: Szablon faktury korygującej, który powinien znajdować się w katalogu templates.

Przykład: *invoice-mynet.html*

Dostępność: od <=1.11.13

invoices.content type

Typ: Wartość tekstowa - typ MIME.

Wartość domyślna: *text/html*

Opis: Wpisanie do tej zmiennej *application/octet-stream* spowoduje, że przeglądarka wyśle plik do zapisania na dysku, zamiast go wyświetlić. Przydatne jeśli używany jest własny szablon, który generuje np.rtf'a lub xls'a.

Przykład: *application/octet-stream*

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.customer balance in form](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy w formularzach przelewu widocznych na fakturach generowanych w oparciu o biblioteki TCPDF i EZPDF wstawiane jest saldo klienta (*true*) czy kwota faktury (*false*).

Dostępność: od 1.11.19

[invoices.customer bankaccount](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy rachunek bankowy do przelewów jest widoczny na fakturach i notach obciążeniowych generowanych w oparciu o bibliotekę TCPDF.

Dostępność: od 1.11.19

[invoices.customer credentials](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy dane do logowania do panelu abonenckiego widoczne są na fakturach i notach obciążeniowych generowanych w oparciu o bibliotekę TCPDF.

Dostępność: od 1.11.19

[invoices.default_printpage](#)

Typ: Lista wybranych wartości tekstowych.

Wartość domyślna: *'original,copy'*.

Opis: Lista oddzielonych przecinkiem nazw stron wydruku faktur. Można użyć zdefiniowane ciągi znaków *original*, *copy* i *duplicate*.

Przykład: *original*

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.disable_protection](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wpływa na status zabezpieczeń faktur TCPDF przed edycją, modyfikowaniem, kopiowaniem zawartości.

Dostępność: od 1.11.20

[invoices.header_image](#)

Typ: Ścieżka do pliku na serwerze.

Wartość domyślna: (pusta - brak obrazka)

Opis: Wskazuje logo graficzne wyświetlane na fakturach PDF. Obsługiwane są formaty graficzne *png*, *gif* i *jpg*.

Dostępność: od 1.11.21

[invoices.hide_closed](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wartość tej zmiennej ustala czy na liście faktur mają się pojawiać rozliczone faktury.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.paytime](#)

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: *14*

Opis: Domyślny czas płatności faktury (w dniach). Obecnie opcja ustala domyślnie wybierany czas płatności dla nowo tworzonej ręcznie faktury.

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.paytype](#)

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: *1*

Opis: Domyślny typ płatności faktury. Obecnie ustala domyślnie wybierany typ płatności dla nowo tworzonej ręcznie faktury. Lista obsługiwanych typów płatności:

- 1 = gotówka,
- 2 = przelew,
- 3 = przelew/gotówka,
- 4 = karta płatnicza,

- 5 = kompensata,
- 6 = barter,
- 7 = umowa,
- 8 = zapłacono.

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.pdf_type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: *tcpdf*

Opis: Typ generowanej faktury pdf. Możliwe warianty *tcpdf*, *ezpdf*. Możemy również stworzyć własną klasę dziedziczącą i użyć własnego typu pdf np. *mypdf*.

Dostępność: od 1.11.15

[invoices.print_balance_history](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Określa czy na fakturze (html) drukować listę operacji finansowych klienta.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.print_balance_history_limit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *10*

Opis: Liczba rekordów na liście operacji finansowych na fakturze.

Przykład: *20000*

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.print_balance_history_save](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Określa czy na fakturze (html) drukować pełną listę operacji finansowych na koncie klienta czy tylko operacje finansowe zaistniałe do daty wystawienia faktury.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.gr2pay](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy na fakturach TCPDF ma być prezentowany QR-kod usługi QR2PAY.

Dostępność: od 1.11.23

[invoices.show_all_accounts](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Włącza prezentację wielu numerów rachunków na fakturach (gdy wartość *true*).

Dostępność: od 1.11.20

[invoices.show_balance](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Włącza/wyłącza prezentację na fakturach salda finansowego klienta.

Dostępność: od 1.11.21

[invoices.template_file](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *invoice.html*

Opis: Szablon faktury, który powinien znajdować się w katalogu templates. W momencie ustawiania [invoices.type](#) na *pdf* opcja *template_file* spełnia podobną rolę jak dla faktur html'owych, z tym, że posiada predefiniowane wartości: *standard* - faktura podstawowa (odpowiednik *invoice.html*) i *FT-0100* - faktura przystosowana do drukowania na drukach FT-0100 zawierających druk polecenia przelewu.

Przykład: *invoice-mynet.html*

Dostępność: od <=1.11.13

[invoices.type](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *html*

Opis: Przypisanie wartości *pdf* spowoduje, że faktury zamiast w html'u będą tworzone jako pliki „portable data format”.

Przykład: *pdf*

Dostępność: od <=1.11.13

[jambox]

- jambox.cache
 - jambox.cache_lifetime
 - jambox.http_timeout
 - jambox.long_timeout
 - jambox.password
 - jambox.server
 - jambox.tvbilling_addinvoices
 - jambox.tvbilling_customergroups
 - jambox.username
-

[jpk]

jpk.division_borough

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak - pusta)

Opis: Określa nazwę gminy wstawianą do raportu JPK ([więcej informacji](#)).

Dostępność od 1.11.21

jpk.division_district

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak - pusta)

Opis: Określa nazwę powiatu wstawianą do raportu JPK ([więcej informacji](#)).

Dostępność od 1.11.21

jpk.division_postal_city

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak - pusta)

Opis: Określa nazwę miasta z urzędem pocztowym wstawianą do raportu JPK ([więcej informacji](#)).

Dostępność od 1.11.21

jpk.division_state

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak - pusta)

Opis: Określa nazwę województwa wstawianą do raportu JPK ([więcej informacji](#)).

Dostępność od 1.11.21

[jpk.tax_office_code](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak - pusta)

Opis: Określa kod Urzędu Skarbowego wstawiany do raportu JPK ([więcej informacji](#)).

Dostępność od 1.11.21

[\[mail\]](#)

[mail.backend](#)

Typ: wybór między wartościami *pear* i *phpmailer*.

Wartość domyślna: *pear*

Opis: Określa silnik pocztowy używany do wysyłania wiadomości mail, do wyboru: biblioteka Pear lub phpmailer.

Dostępność: od 1.11.20

[mail.debug_email](#)

Typ: adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Adres email przypisany do tej zmiennej jako wartość powoduje, że wszelka korespondencja mailowa wysłana będzie na wskazany adres.

[mail.dsn_email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta - brak obsługi DSN)

Opis: Adres email na który będą wysyłane raport potwierdzeń dostarczenia wiadomości (DSN - Delivery Status Notification) - [odrębny artykuł](#).

Dostępność: od 1.11.20

[mail.mailfname](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Nazwa nadawcy wysyłanych wiadomości pocztowych.

[mail.mailfrom](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Adres email nadawcy w wysyłanych wiadomościach pocztowych (pole From:).

[mail.mdn_email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Adres email na który będą przesyłane potwierdzenia odczytania wiadomości przez odbiorcę (MDN - Message Disposition Notification) - [odrębny artykuł](#).

Dostępność: od 1.11.20

[mail.reply_email](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Ustala adres email wstawiany w nagłówku *Reply-To* wiadomości wysyłanych z formularza nowej wiadomości.

Dostępność: od 1.11.23

[mail.sendinvoice_mail_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Określa plik tekstowy z którego zostanie pobrany szablon wiadomości w trakcie wysyłania faktur mailem (sendinvoices).

Dostępność: od 1.1.14

[mail.smtp_auth_type](#)

Typ: Wybór pomiędzy wartościami *PLAIN*, *LOGIN* i innymi specyficznymi dla dostawców usług SMTP.

Wartość domyślna: (brak - automatyczne wykrywanie)

Opis: Określa sposób uwierzytelniania SMTP.

Dostępność: od <=1.1.13

[mail.smtp_host](#)

Typ: Adres ip lub nazwa hosta.

Wartość domyślna: 127.0.0.1

Opis: Wskazanie serwera SMTP przez który będzie wykonywana wysyłka poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[mail.smtp_password](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Hasło konta SMTP przez które wykonywana jest wysyłka poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[mail.smtp_persist](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Ustala czy sesja SMTP jest utrzymywana trwale na czas wysyłki wszystkich zleconych maili.

[mail.smtp_port](#)

Typ: Wartość całkowita w zakresie 1-65535.

Wartość domyślna: 25

Opis: Numer portu SMTP używany przy wysyłce poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[mail.smtp_secure](#)

Typ: Wybór wartości spośród *ssl*, *tls*, *false*.

Wartość domyślna: *tls*

Opis: Protokół bezpieczeństwa używany przy wysyłce maili. Wartość *false* oznacza wymuszenie wyłączenia zabezpieczeń (szczególnie przydatne w przypadku serwerów SMTP z niepoprawnie skonfigurowanymi certyfikatami).

[mail.smtp_username](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Użytkownik konta SMTP przez które wykonywana jest wysyłka poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[mail.smtp_ssl_allow_self_signed](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy certyfikaty self-signed są traktowane jako poprawne.

Dostępność: od 1.11.23

[mail.smtp_ssl_verify_peer](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy są weryfikowane parametry bezpieczeństwa serwera pocztowego.

Dostępność: od 1.11.23

[mail.smtp_ssl_verify_peer_name](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy weryfikowana jest nazwa hosta odpowiadająca serwerowi pocztowemu.

Dostępność: od 1.11.23

[\[notes\]](#)

[notes.attachment_name](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Można podać nazwę pliku, jako który ma zostać zapisany gotowy wydruk. Wykonywane konwersje:

- symbol *%number* zastępowany jest numerem dokumentu,
- znaki niealfanumeryczne, podkreślenie dolne i kropka zastępowane są znakiem podkreślenia dolnego '_'.

Przykład: *note.xls*

Dostępność: od <=1.11.13

[notes.content_type](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *text/html*

Opis: Wartość *application/octet-stream* oznacza, że przeglądarka www zechce zapisać plik z notą obciążeniową na dysku, zamiast go wyświetlić. Przydatne jeśli używany jest własny szablon, który wygeneruje np. rtf'a lub xls'a.

Dostępność: od 1.11.19

[notes.customer_credentials](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa, czy dane konta abonenckiego są prezentowane na notach obciążeniowych.

Dostępność: od 1.11.23

[notes.hide_closed](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wartość tej zmiennej ustala czy na liście not obciążeniowych mają się pojawiać rozliczone noty.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[notes.paytime](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Domyślny termin płatności noty obciążeniowej w dniach.

Dostępność: od <=1.11.13

[notes.print_balance_history](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy na nocie obciążeniowej drukować listę operacji finansowych na koncie klienta.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[notes.print_balance_history_limit](#)

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: *10*

Opis: Liczba rekordów na liście operacji finansowych na nocie obciążeniowej.

Przykład: 20000

Dostępność: od <=1.11.13

[notes.print balance history save](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy na nocie obciążeniowej drukować pełną listę operacji finansowych na koncie klienta czy tylko operacje finansowe zaistniałe do daty wystawienia noty.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[notes.template file](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *note.html*

Opis: Szablon noty, który powinien znajdować się w katalogu templates.

Przykład: *mytempl/note.html*

Dostępność: od <=1.11.13

[notes.type](#)

Typ: Wybór wartości tekstowej.

Wartość domyślna: *html*

Opis: Przypisanie wartości *pdf* spowoduje, że noty obciążeniowe zamiast w html'u będą tworzone jako pliki „portable data format”.

Dostępność: od <=1.11.13 (*html*), od 1.11.20 (*pdf*)

[\[payments\]](#)

[payments.billing invoice description](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *Phone calls between %backward_periods*

Opis: Określa tytuł pozycji na fakturze odpowiadający kosztom połączeń telefonicznych. Obsługiwane symbole specjalnie - takie jak dla [payments.comment](#).

Dostępność: od 1.11.21

payments.check_invoices

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Włącza automatyczne oznaczanie faktur jako rozliczonych dla klientów z bilansem większym równym zero.

Dostępność: od 1.11.23

payments.comment

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *Tariff %tariff - %attribute subscription for period %period*

Opis: Opis pozycji generowanych obciążeń. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%attribute* - atrybut skopiowany z definicji zobowiązania,
- *%desc* - tekstowa nazwa taryfy lub zobowiązania beztaryfowego,
- *%tariff* - nazwa taryfy z definicji zobowiązania,
- *%type* - tekstowy odpowiednik typu taryfy. Odpowiedniki są zdefiniowane ustawieniami konfiguracyjnymi z sekcji [taryfftypes](#),
- *%current_month* - bieżący miesiąc z zakresem dat - jeśli obciążenie generowane jest 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *2018/01/01 - 2018/01/31*,
- *%current_period* - bieżący miesiąc - jeśli obciążenie generowane jest 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *01/2018*,
- *%next_period* - następny miesiąc - jeśli obciążenie generowane jest 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *02/2018*,
- *%prev_period* - poprzedni miesiąc - jeśli obciążenie generowane jest 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *12_2017*,
- *%forward_periods*, *%forward_period*, *%period* - następny okres - jeśli obciążenie generowane jest 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *2018/01/13 - 2018/01/12*,
- *%backward_periods* - poprzedni okres - jeśli obciążenie generowane jest 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *2017/12/13 - 2018/01/12*,
- *%forward_aligned_periods*, *%forward_period_aligned* i *%aligned_period* - wyrównany do granicy okresów zakres czasu liczony do przodu - jeśli obciążenie jest generowane 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *2018/01/01 - 2018/01/31*,
- *%backward_aligned_periods* - wyrównany do granicy okresów zakres czasu liczony wstecz - jeśli obciążenie jest generowane 13 stycznia 2018 roku to przyjmie wartość *2017/12/01 - 2017/12/31*.

Dostępność: od <=1.11.13

payments.customergroups

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Lista grup klientów oddzielonych spacjami dla których mają być generowane obciążenia.

Dostępność: od <=1.11.13

payments.date_format

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: %Y/%m/%d

Opis: Format daty używany w opisach pozycji obciążeń. Obsługiwane symbole specjalne takie jak dla funkcji PHP [strftime\(\)](#).

Dostępność: od 1.11.20

[payments.deadline](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 14

Opis: Domyślny termin płatności (w dniach) dla generowanych obciążeń fakturowych. Może zostać napisany przez termin płatności zdefiniowany we właściwościach klienta.

Dostępność: <=1.11.13

[payments.default_unit_name](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: pcs.

Opis: Domyślna jednostka wstawiana do pozycji faktur.

Dostępność: od 1.11.20

[payments.date_format](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: %Y/%m/%d

Opis: Wskazuje domyślny format daty używany dla pozycji tworzonych faktur. Obsługiwane są symbole specjalne takie jak dla funkcji PHP [strftime](#).

Dostępność: od 1.11.20

[payments.paytype](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 2

Opis: Typ płatności ustawiany dla nowo generowanych faktur. Znaczenie poszczególnych wartości:

- 1 = gotówka,
- 2 = przelew,
- 3 = przelew/gotówka,
- 4 = karta płatnicza,
- 5 = kompensata,
- 6 = barter,

- 7 = umowa,
- 8 = zapłacono.

Dostępność: od <=1.11.13

[payments.saledate next month](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Włączenie tej opcji spowoduje, że data sprzedaży na fakturze zostanie ustawiona na pierwszy dzień następnego miesiąca.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[payments.settlement comment](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (taka jak [payments.comment](#))

Opis: Opis pozycji generowanych obciążeń stanowiących wyrównanie okresu niepełnego. Obsługiwane symbole specjalne podobnie jak dla [payments.comment](#) z tą różnicą, że dostępne są: %type, %tariff, %attribute, %desc, %period, %current_month, %current_period, %next_period i %prev_period.

Dostępność: od <=1.11.13

[payments.suspension description](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Tekst dodawany na końcu opisu operacji dla obciążeń zawieszonych.

Przykład: (zawieszenie)

Dostępność: od <=1.11.13

[\[phpui\]](#)

[phpui.accountlist pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście kont.

Przykład: 25

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.account_type](#)

Typ: Wartość całkowita - mapa bitowa.

Wartość domyślna: 32767

Opis: Zmienia domyślne zaznaczenie checkboxów przy dodwaniu kont. shell = 1 (0000000000000001) mail = 2 (0000000000000010) www = 4 (0000000000000100) ftp = 8 (0000000000001000) sql = 16 (0000000000010000)

Przykład: 2

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.add_customer_group_required](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wymusza przypisanie klienta do co najmniej jednej grupy w formularzu nowego klienta.

Dostępność: od 1.11.19

[phpui.aliaslist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście aliasów.

Przykład: 25

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.allow_from](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Lista sieci i adresów IP które mają dostęp do LMS. Jeżeli puste, każdy adres IP ma dostęp do LMS'a, jeżeli wpisujemy tutaj listę adresów bądź pul adresowych, LMS odrzuci błędem HTTP 403 każdego niechcianego użytkownika.

Przykład: 192.168.0.0/16, 213.25.209.224/27, 213.241.77.29

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.allow_mac_sharing](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Przyzwolenie na dodawanie rekordów komputerów z adresami MAC już istniejącymi (nie sprawdza czy jakiś inny komputer posiada taki adres MAC).

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.archiveview limit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Liczba transakcji prezentowana na pojedynczej stronie.

Dostępność: od 1.11.16

[phpui.arp table backend](#)

Type: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: w zależności od OS LMS spróbuje odczytać listę ARP z /proc/net/arp lub uruchomić polecenie 'arp'

Opis: Polecenie uruchamiane przez LMSa w momencie wybierania adresu MAC z listy (np. przy dodawaniu komputera). Powinno zwracać listę w postaci 'ip mac'.

Przykład: */sbin/custom_arp*

Dostępność: od <1.11.13

[phpui.arpd servers](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Lista serwerów arpd do szczytywania MAC'adresów z odległych sieci. Lista ta powinna zawierać wpisy w postaci adresIP[:port] oddzielone spacjami.

Przykład: *192.168.1.1 192.168.2.1*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.arping helper](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *arping %i -c 1 -w 1.0*

Opis: Komenda jaką wykona moduł 'ping' w celu sprawdzenia dostępności hosta w przypadku ustawienia typu pakietów na 'arp' Zmienne *%i* i *%if* zostaną zamienione odpowiednio na: adres sprawdzanego hosta i interface przypisany do sieci (LMS->Sieci IP), w której znajduje się adres IP hosta.

Przykład: *arping %i -I %if -c 1 -w 1.0*

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.auto_remove_investment_project](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Powoduje automatyczne usuwanie projektów inwestycyjnych z bazy danych w przypadku, gdy projekty nie są przypisane do żadnego węzła, urządzenia sieciowego lub komputera.

Dostępność: od 1.11.16

[phpui.autosuggest_max_length](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *40*

Opis: Wpływa na maksymalną liczbę znaków wyświetlanych w oknach podpowiedzi.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.balancelist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie na rachunku klienta.

Przykład: *50*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.big_networks](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wsparcie dla dużych ISPów, np. ukrywanie list wyboru klientów.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.billinglist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Liczba rekordów billingowych na pojedynczej stronie.

Dostępność: od 1.11.21

[phpui.cache_documents](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wpływa na buforowanie na dysku dokumentów przekonwertowanych z formatu HTML na PDF.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.capitalize_customer_names](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Wpływa na automatyczne zamienianie nazwisk klientów na pisane dużymi literami.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.capitalize_node_names](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Wpływa na automatyczne zamienianie nazw komputerów na pisane dużymi literami.

Dostępność: od 1.11.19

[phpui.cashreglog_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie historii rejestru kasowego.

Przykład: *50*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.category_adjustments_in_ticketedit](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Ustala, czy wybrane w edycji zgłoszenia kategorie są automatycznie dostosowywane przy zmianie kolejki.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.channellist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie listy kanałów EWX.

Przykład: 50

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.check_for_updates_period](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 86400

Opis: Jak często sprawdzać czy są dostępne poprawki LMS-a (w sekundach).

Przykład: 604800

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.configlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście opcji konfiguracyjnych.

Przykład: 50

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.custom_accesstable](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Zaawansowani użytkownicy mają możliwość zdefiniowania dodatkowych dowolnych reguł dostępu lub przeddefiniowania istniejących. W tym celu należy utworzyć skrypt PHP na wzór lib/accesstable.php. Lokalizację pliku podajemy w opcji custom_accesstable. W ten sposób można zdefiniować własne reguły zezwalające lub zabraniające dostępu do dowolnych modułów.

Przykład: lib/custom_accesstable.php

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.customerlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście klientów.

Przykład: 10

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.customer ssn existence check](#)

Typ: Wybór spośród wartości *none*, *warning*, *error*.

Wartość domyślna: *none*

Opis: Określa czy aktywne jest weryfikowanie duplikatów numerów PESEL (*none* - brak, *warning* - generowanie ostrzeżenia, *error* - generowanie błędu).

Dostępność: od 1.11.21

[phpui.customer ten existence check](#)

Typ: Wybór spośród wartości *none*, *warning*, *error*.

Wartość domyślna: *none*

Opis: Określa czy aktywne jest weryfikowanie duplikatów numerów NIP (*none* - brak, *warning* - generowanie ostrzeżenia, *error* - generowanie błędu).

Dostępność: od 1.11.21

[phpui.custom menu](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Lokalizacja pliku z dodatkowymi opcjami menu.

Przykład: *lib/custom_menu.php*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.custom templates dir](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazanie ścieżki pod którą znajdują się własne pliki szablonów Smarty.

Dostępność: od 1.11.15

[phpui.datatables max records](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 300

Opis: Ogranicza zastosowanie dynamicznego widoku tabelarycznego do określonej liczby rekordów.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.debitnotelist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na liście not obciążeniowych.

Przykład: 50

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default_address](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Domyślna ulica stosowana podczas wstawiania nowego klienta. Przydatne gdy mamy do wpisania wielu klientów z tej samej ulicy.

Przykład: *Bezimienna*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default_assignment_at](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Domyślna wartość jaka zostanie wpisane w pole 'dzień naliczania' przy dodawaniu nowego zobowiązania

Przykład: 1

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.default_assignment_invoice](#)

Typ: Wartość logiczna (do 1.11.22), wartość całkowita (od 1.11.23).

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Powoduje zaznaczenie opcji „z dokumentem” w formularzu dodawania zobowiązania. Sensowne wartości to:

- 1 = faktura,
- 6 = faktura pro forma.

Przykład: 6

Dostępność: od <=1.11.13 (jako wartość logiczna), od 1.11.23 (jako wartość całkowita)

[phpui.default_assignment_period](#)

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: 3

Opis: Domyślnie wybrana z listy rozwijanej wartość okresu obciążenia, przy dodawaniu zobowiązania dla klienta. Możliwe wartości:

- 0 = jednorazowo,
- 1 = codziennie,
- 2 = co tydzień,
- 3 = co miesiąc,
- 4 = co kwartał,
- 5 = co rok.

Przykład: 4

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default_assignment_settlement](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Powoduje zaznaczenie opcji „z wyrównaniem początkowego okresu niepełnego” w formularzu dodawania zobowiązania.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default_autosuggest_placement](#)

Typ: Wybór wartości spośród *left*, *top*, *right* i *bottom*.

Wartość domyślna: *bottom*

Opis: Określa położenie okien odpowiedzi względem kontrolki UI, której dotyczą podpowiedzi.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.default_city](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Domyślne miasto stosowane podczas wstawiania nowego klienta. Przydatne gdy mamy do wpisania wielu klientów z tej samej ulicy.

Przykład: *Warszawa*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default_countryid](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazanie domyślnie wybranego kraju w adresie głównym w formularzu nowego klienta.

Dostępność: od 1.11.18

[phpui.default_editor](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: *html*

Opis: Typ edytora używanego do redagowania treści ostrzeżeń klienckich, komunikatów poczty elektronicznej oraz smsów. Możliwe wartości:

- *html* = edytor html,
- *wysiwyg* = edytor wizualny.

Przykład: *wysiwyg*

Dostępność: od 1.11.15

[phpui.default_event_ticket_assignment](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Kontroluje automatyczne załączanie powiązań zdarzeń terminarza ze zgłoszeniem Helpdesk.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.default_linkspeed](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100000*

Opis: Automatyczny wybór szybkości połączenia dla nowych i edytowanych komputerów ([lista dozwolonych wartości](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.default_linktechnology](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *0* (brak)

Opis Automatyczny wybór technologii połączenia dla nowych i edytowanych komputerów ([lista dozwolonych wartości](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.default linktype](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 0 (przewodowe)

Opis Automatyczny wybór typu połączenia dla nowych i edytowanych komputerów ([lista dozwolonych wartości](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.default module](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *welcome*

Opis: Nazwa modułu startowego (nazwa pliku z katalogu *modules* bez rozszerzenia *.php*).

Przykład: *copyrights*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default monthly_payday](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Określa domyślny dzień miesiąca odpowiadający dniom zapłaty podczas przypisywania zobowiązań klientom.

Przykład: *1*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default prodid](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Określa domyślny kod produktu (PKWiU) w formularzu nowej faktury.

Dostępność: od 1.11.18

[phpui.default stateid](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazanie domyślnego województwa w adresie głównym w formularzu nowego klienta.

Dostępność: od 1.11.18

[phpui.default_status](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Domyślny status nadawany klientowi w formularzu nowego klienta ([dozwolone wartości](#)).

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.default_taxrate](#)

Typ: Wartość liczbowa.

Wartość domyślna: 23

Opis: Określa wartość (nie etykietę) stawki podatkowej, która będzie domyślnie zaznaczona na listach wyboru.

Przykład: 8

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.default_teryt_city](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazuje domyślny identyfikator miasta w lokalnej bazie TERYT. Uwaga: nie chodzi tu o identyfikator miasta zgodny z GUS!

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.default_zip](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Domyślny kod pocztowy stosowany podczas wstawiania nowego klienta. Przydatne gdy mamy do wpisania wielu klientów z tej samej ulicy.

Przykład: 39-300

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.delete_link_in_customerbalancebox](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: false (brak możliwości usuwania)

Opis: Włączenie tej opcji spowoduje możliwość usuwania operacji na liście operacji klienta.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.disable_active_links_in_nodeinfo](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Decyduje o tym, czy wybrane właściwości komputera są prezentowane jako elementy aktywne pozwalające na natychmiastową zmianę właściwości.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.disable_mobile_tooltips](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Wyłącza chmurki z podpowiedziami na mobilnych przeglądarkach www.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.divisionlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na liście firm (oddziałów).

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.documentlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście dokumentów.

Przykład: *10*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.document_margins](#)

Typ: Wartości całkowite oddzielone przecinkami.

Wartość domyślna: *10,5,15,5*

Opis: Ustala domyślne marginesy dla dokumentów konwertowanych z HTML do PDF.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.document_password](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - brak)

Opis: Określa czy dokumenty generowane poprzez konwersję html2pdf zostają zabezpieczone.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.document_type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: *html*

Opis: Przypisanie wartości *pdf* spowoduje, że dokumenty zamiast w html'u będą tworzone jako pliki „portable data format”.

Przykład: *pdf*

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.documenttypes_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na liście typów dokumentów.

Przykład: *25*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.domainlist_pagelimit](#)

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji w liście domen.

Przykład: *25*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.event_max_userlist_size](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *0* (automatycznie)

Opis: Maksymalna liczba wpisów widoczna w liście użytkowników w formularzach nowym zdarzeniu i edycji zdarzenia.

Dostępność: od 1.11.19

[phpui.event_usergroup_selection_type](#)

Typ: Wybór spośród wartości *update* i *filter*.

Wartość domyślna: *update*

Opis: Decyduje o tym, czy w zdarzeniach terminarza zaznaczona grupa użytkownika wpływa na aktualizację wybranych użytkowników czy filtrowanie listy użytkowników.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.ewx_support](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wsparcie dla urządzeń EtherWerX.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.export_config](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *exportcfg.php*

Opis: Używane przez moduł 'export'. Aby skrypt eksportujący potrafił wyeksportować dane do plików w dowolnym formacie należy zdefiniować odpowiednie ustawienia w skrypcie PHP, którego lokalizację podajemy w opcji *export_config*. Przykładowe wartości wraz z objaśnieniem dostępnych parametrów znajdują się w pliku *modules/exportcfg.php*.

Przykład: *custom_export_cfg.php*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.first_reserved_addresses](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *0*

Opis: Przy automatycznym wyborze pierwszego, nieprzypisanego adresu IP w formularzach właściwości komputera, decyduje ile adresów ip na początku sieci jest pomijanych.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.force_ssl](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wymuszanie SSL. Ustawienie tej zmiennej na *true* spowoduje, że LMS będzie wymuszał połączenie SSL powodując redirect do `https://$_SERVER[HTTP_HOST]/$_SERVER[REQUEST_URI]` przy każdej próbie dostępu bez SSL.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.gd_translate_to](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *ISO-8859-2*

Opis: Kodowanie danych dla biblioteki GD (przydatne jeśli GD wymaga *ISO-8859-2* zamiast *UTF-8* dla funkcji **imagetext**).

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.googlemaps_api_key](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - brak obsługi Google Maps API)

Opis: Wskazuje klucz API używany do komunikacji API z Google Maps. Bez ustawienia tego klucza mogą występować problemy z odświeżaniem mapy sieci wykorzystującej bibliotekę OpenLayers. Informacje jak uzyskać klucz API znajdują się pod adresem: <https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/get-api-key>.

Dostępność: od 1.11.21

[phpui.gps_coordinate_providers](#)

Typ: Wybór wielu wartości spośród dozwolonych *google* i *siis*.

Wartość domyślna: *google,siis*

Opis: Ustala kolejność w której są przeszukiwane źródła współrzędnych GPS w przypadku automatycznego wykrywania współrzędnych.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.gusapi_key](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *abcde12345abcde12345* (dostęp demo)

Opis: Wskazanie klucza API systemu GUS-REGON ([więcej informacji](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.helpdesk author notify](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Ustala czy powiadomienia o nowym zgłoszeniu, komentarzu lub notatce są wysyłane również do autora.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.helpdesk backend mode](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Włączenie tej opcji spowoduje, że wszystkie wiadomości w systemie helpdesk (oprócz tych skierowanych do zgłaszającego) będą wysyłane do serwera pocztowego na adres odpowiedniej kolejki. Na serwerze tym powinien być uruchomiony skrypt *lms-rtparser.php*, który zajmie się zapisem wiadomości do bazy danych.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.helpdesk customerinfo](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Dodaje podstawowe informacje o kliencie na stronie informacji o zgłoszeniu oraz w treści powiadomienia.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.helpdesk customer notify](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa, czy domyślnie ma być załączane powiadamianie klienta (dla wiadomości utworzonych w oparciu o trzymane od klienta sms-y).

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.helpdesk customerinfo mail body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna:

--
Klient: %custname ID: %cid
Adres: %address
E-mail: %email
Telefon: %phone

Opis: Format powiadomienia mailowego Helpdesk z informacją o kliencie. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%custname* - nazwa klienta,
- *%cid* - identyfikator klienta,
- *%address* - adres klienta,
- *%phone* - numery telefonów klienta,
- *%email* - adresy email klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.helpdesk_customerinfo_sms_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: Klient: %custname ID: %cid Adres: %address Telefon: %phone

Opis: Format powiadomienia sms Helpdesk z informacją o kliencie. Obsługiwane symbole specjalne są identyczne jak dla [phpui.helpdesk_customerinfo_mail_body](#).

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.helpdesk_notification_mail_subject](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: [RT#%tid] %subject

Opis: Format tematu powiadomienia mailowego Helpdesk. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%tid* - identyfikator zgłoszenia,
- *%cid* - identyfikator klienta,
- *%status* - status zgłoszenia,
- *%cat* - lista kategorii przypisanych do zgłoszenia,
- *%subject* - temat komentarza lub notatki,
- *%body* - treść komentarza lub notatki,
- *%priority* - priorytet zgłoszenia,
- *%url* - bazowy adres URL używany do wygenerowania linku wskazującego bezpośrednio zgłoszenie/komentarz/notatkę,
- *%customerinfo* - blok informacji o kliencie.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.helpdesk_notification_mail_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna:

%body

URL: %url

%customerinfo

Opis: Format treści powiadomienia mailowego Helpdesk. Obsługiwane symbole specjalne identyczne jak dla [phpui.helpdesk_notification_mail_subject](#)

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.helpdesk_notification_sms_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: [RT#%tid] %subject: %body %customerinfo

Opis: Format treści powiadomienia sms Helpdesk. Obsługiwane symbole specjalne identyczne jak dla [phpui.helpdesk_notification_mail_subject](#)

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.helpdesk_notify](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy powiadomienie użytkowników w formularzu nowego zgłoszenia/komentarza/notatki Helpdesk jest automatycznie zaznaczane.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.helpdesk_reply_body](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Opcja ta ustala czy do odpowiedzi na zgłoszenie w helpdesku załączana będzie oryginalna treść wiadomości.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.helpdesk_sender_name](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Nazwa nadawcy wiadomości albo predefiniowane wartości:

- *queue* - nazwa kolejki do której należy zgłoszenie,
- *user* - nazwa zalogowanego użytkownika (nadawcy).

Przykład: *Helpdesk*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.helpdesk_stats](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Dodaje statystyki przyczyn zgłoszeń na stronie informacji o zgłoszeniu oraz na jego wydruku.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.hide_toolbar](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy pasek narzędziowy (na górze) ma zostać ukryty.

Dostępność: od 1.11.15

[phpui.homedir_prefix](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: */home/*

Opis: Podczas dodawania nowego konta (LMS->Hosting->Nowe konto) istnieje możliwość zdefiniowania dowolnego katalogu domowego użytkownika (konta). Opcja konfiguracyjna *homedir_prefix* zawiera prefiks katalogu domowego.

Przykład: */chroot/home/*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.house_template](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *%h/%f*

Opis: Określa format numeru budynku i lokalu w adresach. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%h* - numer budynku,
- *%f* - numer lokalu.

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.import_config](#)

Typ: Wartość tekstowa. **Wartość domyślna:** *cashimportcfg.php*

Opis: Używane przez moduł 'cashimport'. Aby skrypt importujący potrafił odczytać dane z plików w dowolnym formacie należy zdefiniować odpowiednio wyrażenia regularne w skrypcie PHP, którego

lokalizację podajemy w opcji `import_config`. Przykładowe wartości wraz z objaśnieniem dostępnych parametrów znajdują się w pliku `modules/cashimportcfg.php`.

Przykład: `custom_cashimport_cfg.php`

Dostępność: od `<=1.11.13`

[phpui.invoice_check_payment](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: `false`

Opis: Określa czy przy rozliczaniu faktury ma być automatycznie dodawana płatność.

Przykład: `true`

Dostępność: od `<=1.11.13`

[phpui.invoicelist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: `100`

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście faktur.

Przykład: `50`

Dostępność: od `<=1.11.13`

[phpui.invprojectlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak - wyświetlane są wszystkie projekty inwestycyjne)

Opis: Określa liczbę projektów inwestycyjnych wyświetlanych na pojedynczej stronie.

Dostępność: od `1.11.20`

[phpui.lang](#)

Typ: Wybór wartości tekstowej.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Ustawia język interfejsu użytkownika. Jeśli nie podano, język zostanie ustawiony na podstawie ustawień przeglądarki.

Przykład: `pl`

Dostępność: od `<=1.11.13`

[phpui.lastonline_limit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 600

Opis: Określa czas (w sekundach), po którym komputer zostaje uznany za nieaktywny. Powinien odpowiadać częstotliwości uruchamiania skryptu badającego aktywność komputerów (np. *lms-fping*).

Przykład: 300

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.live traffic helper](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Polecenie, które jest uruchamiane w celu uzyskania informacji o generowanym w danej chwili ruchu przez wybrany komputer. Polecenie powinno zwrócić 4 liczby oddzielone spacjami z których:

- pierwsza - download w bit/s,
- druga - download w pkt/s,
- trzecia - upload w bit/s,
- czwarta - upload w pkt/s.

W definicji polecenia można użyć symbolu specjalnego *%i*, który wskazuje adres IP dla którego mają być pobrane bieżące statystyki generowanego ruchu.

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.logging](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Powoduje załączenie dziennika transakcji w którym gromadzone są logi czynności wykonywanych przez użytkowników i sam system.

Dostępność: od 1.11.15

[phpui.logout confirmation](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Kontroluje wyświetlanie okienka potwierdzenia przy wylogowywaniu użytkownika.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.loglevel](#)

Opis: Nieużywana zmienna.

[phpui.logo](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *img/logo-40.png*

Opis: Obrazek z logo używanym przez system.

Przykład: *img/custom-logo-40.png*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.map_type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Ustaw *flash* jeśli używasz biblioteki Ming, *gd* jeśli chcesz generować obrazki przy pomocy gdlib lub *openlayers* jeśli chcesz używać biblioteki OpenLayers do generowania mapy. Przy pustej wartości system spróbuje wykryć jaką bibliotekę masz dostępną w systemie, przy czym w pierwszej kolejności szuka możliwości wygenerowania mapy we flashu, a jak się to nie uda, to użyje GD.

Dostępność: od <=1.11.13, *openlayers* od 1.11.14

[phpui.max_opened_menus](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 3

Opis: Określa maksymalną liczbę rozwiniętych pozycji menu (wartość 0 oznacza brak limitu).

Dostępność: od 1.11.21

[phpui.messageлист_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Liczba wiadomości na stronie w module 'LMS->Wiadomości->Lista'.

Przykład: 200

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.netdevmaprefresh_helper](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *sudo /sbin/pinger-addresses*

Opis: Zmienna używana przez mapę urządzeń opartą o OpenLayers. Komenda z tej zmiennej jest wykonywana w momencie wciśnięcia przycisku 'Odśwież' na mapie urządzeń i powinna zwracać

listę adresów IP aktywnych hostów.

Przykład: */bin/pinger*

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.netdevmodel_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak - liczba wszystkich modeli)

Opis: Limit liczby modeli na stronie w liście modeli urządzeń sieciowych.

Dostępność: od 1.11.16

[phpui.networkhosts_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 256

Opis: Ilość komputerów wyświetlanych na jednej stronie w informacjach o sieci.

Przykład: 1024

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.newticket_notify](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Włączenie tej opcji spowoduje, że wszyscy użytkownicy z prawami do kolejki dostaną powiadomienie (mailem i/lub smsem) o dodaniu do niej nowego zgłoszenia.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.nodepassword_length](#)

Typ: Wartość całkowita (maksimum 32)

Wartość domyślna: 16

Opis: Domyślna długość hasła (generowanego automatycznie) dla komputera.

Przykład: 8

Dostępność:

[phpui.nodelist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście komputerów.

Przykład: 10

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.node_assignment_warning](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: false

Opis: Określa, czy pojawia się ostrzeżenie o braku wyboru powiązanego z zobowiązaniem komputera (dla zobowiązań typu internet).

Dostępność: od 1.11.21

[phpui.nodesession_limit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 10

Opis: Limit liczby sesji w zakładce z listą sesji komputera.

Dostępność: od 1.11.19

[phpui.nodesession_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Określa liczbę sesji komputerów wyświetlanych na pojedynczej stronie.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.note_check_payment](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: false

Opis: Określa czy przy rozliczaniu noty obciążeniowej ma być automatycznie dodawana płatność.

Przykład: true

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.numberplanlist_pagelimit](#)

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście planów numeracyjnych.

Przykład: 10

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.passwordhistory](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 6

Opis: Liczba haseł przechowywana w historii. W trakcie zmiany hasła użytkownik musi ustawić hasło inne od wszystkich przechowywanych w historii.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.pin_allowed_characters](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: 0123456789

Opis Określa dozwolony zestaw znaków wchodzących w skład kodu PIN klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.pin_max_size](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 6

Opis: Określa maksymalną, dozwoloną długość kodu PIN klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.pin_min_size](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 4

Opis: Określa minimalną, dozwoloną długość kodu PIN klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.ping_helper](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *ping %i -c 1 -s 1450 -w 1.0*

Opis: Komenda jaką wykona moduł 'ping' w celu sprawdzenia dostępności hosta w przypadku ustawienia typu pakietów na 'icmp' Zmienne *%i* i *%if* zostaną zamienione odpowiednio na: adres

sprawdzanego hosta i interface przypisany do sieci (LMS->Sieci IP), w której znajduje się adres IP hosta.

Przykład: `ping %i -l %if -c 5 -s 1450 -w 1.0`

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.ping_type](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 1 (icmp)

Opis: Określa domyślny typ testu wykonany w oknie ping (1 = icmp, 2 = arp).

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.plugins](#)

Typ: Wartość tekstowa. **Wartość domyślna:** (pusta - brak ładowania wtyczek)

Opis: Lista wtyczek z katalogów *lib/plugins* oraz *plugins*, które system załaduje przy starcie.

Przykład: `example smspasswords`

[phpui.printer_window](#)

Typ: Wybór wielokrotny spośród wielu wartości tekstowych.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazuje czy dla dokumentów html wyświetla się automatycznie okno wydruku. Wybór typów dokumentów odbywa się poprzez podanie następujących elementów listy w której elementy oddzielane są przecinkami:

- *invoice* - faktury,
- *note* - noty obciążeniowe,
- *receipt* - dokumenty kasowe,
- *report* - raporty,

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.printout_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 20

Opis: Maksymalna liczba rekordów na stronie. Używane przez: *modules/print.php* i *modules/invoicereport.php*

Przykład: 19

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.proforma_invoice_generates_commitment](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy dla faktur pro forma tworzone są rekordy operacji finansowych.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.promotion_activation_at_next_day](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa, czy zobowiązanie aktywacyjne wynikające z promocji wygeneruje się z następnym dniem jako dniem generowania obciążeń.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.promotion_preserve_at_day](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa, czy zobowiązania dodawane ze schematu promocyjnego automatycznie uzyskują ten sam dzień naliczania jak podany w zobowiązaniu.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.public_ip](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Kontroluje wyświetlanie pola 'Publiczny adres IP' podczas dodawania komputera lub urządzenia sieciowego.

Przykład: *false*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.quicksearch_autosubmit](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa, czy kliknięcie elementu z listu podpowiedzi ma powodować automatyczne przejście do powiązanego z elementem adresu URL.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.quicksearch_limit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 15

Opis: Liczba wierszy wyświetlanych w okienkach podpowiedzi przy "szybkim" wyszukiwaniu.

Dostępność: od 1.11.20

[phpui.quota_cloud](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (0 - brak limitu)

Opis: Domyślny limit konta dla usług chmurowych.

Dostępność: od 1.11.22

[phpui.quota_ftp](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (0 - brak limitu)

Opis: Domyślny limit konta ftp.

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.quota_mail](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (0 - brak limitu)

Opis: Domyślny limit konta poczty elektronicznej.

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.quota_sh](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (0 - brak limitu)

Opis: Domyślny limit konta powłoki.

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.quota_sql](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (0 - brak limitu)

Opis: Domyślny limit konta SQL.

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.quota www](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (0 - brak limitu)

Opis: Domyślny limit konta z witryną www.

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.radius](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Włącza obsługę RADIUSa.

Przykład: *false*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.receiptlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na jednej stronie listy rejestrów kasowych.

Przykład: *200*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.recordlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: *100*

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na jednej stronie listy rekordów DNS.

Przykład: *200*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.reload execcmd](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: */bin/true*

Opis: Komenda do wykonania podczas reloadu jeżeli [phpui.reload_type](#) jest ustawione na *exec*. String ten jest przekazywany do funkcji *system()* więc warto zachować rozwagę i zastanowić się

nad tym co robi. Generalnie średniki powinny być parsowane przez bash'a, ale z paru względów LMS sam dzieli poniższy ciąg pod względem średników i wykonuje komendy pojedynczo. W poleceniach można używać zmiennej `%host`, która zostanie zamieniona na nazwę zdefiniowanego hosta (Konfiguracja -> Hosty).

Przykład: `sudo /usr/bin/reload_lms.sh`

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.reload_sqlquery](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Zapytanie ustawia w bazie polecenie przeładowania dla demona lmsd. W zapytaniu można użyć zmiennej `%host` oraz `%TIME%` jako podstawki pod aktualny timestamp unixowy. UWAGA! Znak średnika jest traktowany jako separator kwerend, tzn. oddzielając znakiem średnika możesz wpisać kilka zapytań SQL. Zapytanie SQL jest wykonywane podczas przeładowania pod warunkiem, że [phpui.reload_type](#) ma wartość `sql`.

Przykład: `INSERT INTO reload VALUES ('1','%TIME%')`

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.reload_timer](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: `false`

Opis: Włącza prezentację czasu do wykonania przeładowania.

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.reload_type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: `sql`

Opis: Typ przeładowania. Dozwolone wartości:

- `exec` - wywoływanie jakiejś komendy (najczęściej coś przez `sudo`, jakiś skrypt lub coś, konfigurowalny poniżej)
- `sql` - zrobienie wpisów w SQL'u (też można ustawić konkretne query SQL'a)

Przykład: `exec`

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.report_type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: `html`

Opis: Przypisanie wartości *pdf* spowoduje, że raporty zamiast w html'u będą tworzone jako pliki „portable data format”.

Przykład: *pdf*

Dostępność: od 1.11.14

[phpui.send_message_to_sender_checkbox](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Wpływa na automatyczne zaznaczenie chekboksa wysyłki kopii wiadomości do nadawcy w formularzu nowej wiadomości.

Dostępność: od 1.11.19

[phpui.settings_timeout](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 28800

Opis: Określa czas w sekundach po którym ustawienia sesji użytkownika są kasowane (wartość 0 oznacza pamiętanie ustawień do wylogowania użytkownika).

Dostępność: od 1.11.21

[phpui.short_pagescroller](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Zmienia wygląd pól wyboru strony, ułatwiając nawigację na listach z bardzo dużą liczbą stron.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.smarty_debug](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Włączenie konsoli debugowej Smarty-ego, przydatne do śledzenia wartości przekazywanych z PHP do Smarty-ego.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.sqlpanel_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 50

Opis: W katalogu *contrib/sqlpanel* znajduje się moduł, dzięki któremu można uzyskać bezpośredni dostęp do bazy danych wpisując zapytania SQL. To ustawienie określa liczbę wyświetlanych wierszy na jednej stronie.

Przykład: 100

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.statelist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak - bez limitu)

Opis: Limit wyświetlanych rekordów na jednej stronie listy województw.

Przykład: 50

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.stat_freq](#)

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: 12

Opis: Wartość do lepszej godzinnej precyzji rysowania statystyk (w sekundach). Odpowiada interwałom czasowym co które następuje próbkowanie danych.

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.style](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *img/style.css*

Opis: Arkusz stylów używany w LMS.

Przykład: *img/custom.css*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.taxratelist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście stawek podatkowych.

Przykład: 10

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.ticketlist_pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych pozycji na stronie w liście zgłoszeń.

Przykład: 50

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.ticketlist_priority](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Domyślny priorytet w liście zgłoszeń.

Dostępność: od 1.11.23

[phpui.ticketlist_status](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Domyślne ustawienie filtra statusu na liście zgłoszeń. Dozwolone wartości:

- -1 = nierozwiązane,
- 0 = nowe,
- 1 = otwarte,
- 2 = rozwiązane,
- 3 = martwe,
- 4 = zaplanowane,
- 5 = oczekujące.

Przykład: -1

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.ticket_template_file](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *rtticketprint.html*

Opis: Szablon wydruku zgłoszenia.

Przykład: *../mytemplates/ticket.html*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.timeout](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 600

Opis: Timeout sesji www. Po tym czasie (w sekundach) użytkownik zostanie wylogowany jeżeli nie podejmie żadnej akcji.

Nie ma możliwości ustawienia braku timeoutu. Jeżeli ta wartość zostanie ustawiona na 0, nie będzie można korzystać z systemu.!

Przykład: 900

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.timetable days forward](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 7

Opis: Określa liczbę dni (łącznie z bieżącym) jaka ma być wyświetlana w terminarzu.

Przykład: 2

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.to words short version](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa format reprezentacji słownej kwot (na fakturach). Dla wartości *true* rozwinięciem kwoty 123,15 będzie "jed dwa trz 15/100".

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.use current payday](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa, czy ma być użyta aktualna data jako dzień zapłaty podczas przypisywania zobowiązań klientom.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.voipaccountlist pagelimit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 100

Opis: Limit wyświetlanych rekordów na jednej stronie listy kont VoIP.

Przykład: 200

Dostępność: od <=1.11.13

[phpui.zipcode backend](#)

Typ: Wybór spośród listy wartości *pna* i *osm*.

Wartość domyślna: *osm*

Opis: Wybór backendu dostarczającego powiązania między adresami, a kodami pocztowymi ([więcej informacji](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[\[pna\]](#)

[pna.state list](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Określa oddzielną przecinkami listę województw dla których ma być ładowana baza danych kodów pocztowych Poczty Polskiej (PNA). Składnia identyczna jak dla [teryt.state list](#).

Dostępność: od 1.11.23

[\[receipts\]](#)

[receipts.attachment name](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Można podać nazwę pliku, jako który ma zostać zapisany gotowy wydruk. Wykonywane konwersje:

- symbol *%number* zastępowany jest numerem dokumentu,
- znaki niealfanumeryczne, podkreślenie dolne i kropka zastępowane są znakiem podkreślenia dolnego '_'.

Przykład: *receipt.xls*

Dostępność: od <=1.11.13

[receipts.content_type](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *text/html*

Opis: Wartość *application/octet-stream* oznacza, że przeglądarka www zechce zapisać plik z dokumentem kasowym na dysku, zamiast go wyświetlić. Przydatne jeśli używany jest własny szablon, który wygeneruje np. rtf'a lub xls'a.

Dostępność: od 1.11.19

[receipts.default_printpage](#)

Typ: Lista wartości tekstowych spośród *original* i *copy*.

Wartość domyślna: *original,copy*

Opis: Ustala domyślnie drukowane egzemplarze dokumentów kasowych.

Dostępność: od 1.11.21

[receipts.documents_warning](#)

Opis: Patrz opis zmiennej 'show_documents_warning'

[receipts.instant_payment_print](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa, czy szybka wpłata ma automatycznie załączoną opcję wydruku.

Dostępność: od 1.11.23

[receipts.nodegroups_warning](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Opis: Patrz opis zmiennej [receipts.show_nodegroups_warning](#).

Dostępność: od <1.11.13

[receipts.nodes_warning](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Opis: Patrz opis zmiennej [receipts.show_nodes_warning](#).

Dostępność: od <1.11.13

[receipts.show_documents_warning](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Pokazuje ostrzeżenie (o treści takiej jak zmienna [receipts.documents_warning](#)) o niezatwierdzonych dokumentach klienta podczas dodawania dokumentu kasowego.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[receipts.show nodegroups warning](#)

Typ: Lista wartości tekstowych oddzielonych spacjami.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Pokazuje ostrzeżenie (o treści takiej jak zmienna [receipts.nodegroups_warning](#)) podczas dodawania dokumentu kasowego, jeśli któryś z komputerów klienta znajduje się w grupie wymienionej w tym ustawieniu.

Przykład: *grupa1 grupa2 grupa3*

Dostępność: od <=1.11.13

[receipts.show nodes warning](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Pokazuje ostrzeżenie (o treści takiej jak zmienna [receipts.nodes_warning](#)) o zablokowanych komputerach klienta podczas dodawania dokumentu kasowego.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[receipts.show notes](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Pokazuje informacje z pola 'Notatki' danego klienta podczas dodawania dokumentu kasowego.

Przykład: *true*

Dostępność: od <=1.11.13

[receipts.template file](#)

Typ: Wartość tekstowa. **Wartość domyślna:** *receipt.html*

Opis: Szablon dowodu wpłaty/wypłaty, który powinien znajdować się w katalogu *templates*.

Przykład: *mytempl/receipt.html*

Dostępność: od <=1.11.13

[receipts.type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: *html*

Opis: Przypisanie wartości *pdf* spowoduje, że dokumenty kasowe zamiast w html'u będą tworzone jako pliki „portable data format”.

Przykład: *pdf*

Dostępność: od <=1.11.13

[\[rrdstats\]](#)

- rrdstats.connect_pattern
 - rrdstats.disconnect_pattern
 - rrdstats.online_freq
 - rrdstats.online_update
 - rrdstats.rrd_directory
 - rrdstats.rrdtool_binary
 - rrdstats.stat_freq
 - rrdstats.update_pattern
-

[\[rt\]](#)

[rt.auto_open](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Decyduje czy istniejące zgłoszenia są na nowo otwierane.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.autoreply](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Decyduje czy generowane są automatyczne odpowiedzi o przyjęciu zgłoszenia.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.autoreply_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna:

Your request was registered in our system.
To this request was assigned ticket identifier: RT#%tid

Please, place string [RT#%tid] in subject field of any mail relating to this request.

Opis: Treść automatycznej odpowiedzi o przyjęciu zgłoszenia. Obsługiwane symbole specjalne:

- %tid - identyfikator zgłoszenia,
- %subject - tematu odebranego listu.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.autoreply_subject](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: [RT#%tid] Receipt of request '%subject'

****Opis:** Temat listu z automatyczną odpowiedzią. Obsługiwane symbole specjalne identyczne jak dla [rt.autoreply_body](#).

Dostępność: od 1.11.22

[rt.default_categories](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *default*

Opis: Oddzielona przecinkami lista nazw kategorii przypisywanych do nowego zgłoszenia mailowego.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.default_queue](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Identyfikator domyślnej kolejki do której trafiają zgłoszenia mailowe. Gdy kolejki brak lub nie istnieje następuje próba dopasowania kolejki na podstawie przypisanego do niej maila oraz adresata zgłoszenia.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.include_customerinfo](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy do powiadomień Helpdesk o zgłoszeniu/komentarzu mailowym dołączane są podstawowe informacje o kliencie.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.lms_url](#)

Typ: Wartość tekstowa - adres URL.

Wartość domyślna: http://localhost/lms/

Opis: Bazowy adres URL ustawiany w powiadomieniach Helpdesk o zgłoszeniu/komentarzu mailowym.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.mail_dir](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Ścieżka w drzewie katalogów w której są zapisywanie załączniki do zgłoszeń Helpdesk.

Przykład: /home/lms/rt

Dostępność: od <1.11.20

[rt.mail_dir_permission](#)

Typ: Wartość liczbowa (ósemkowa).

Wartość domyślna: 0700

Opis: Uprawnienia nadawane plikom w drzewie katalogów w którym są zapisywanie załączniki do zgłoszeń Helpdesk.

Dostępność: od 1.11.21

[rt.mail_from](#)

Typ: Wartość tekstowa (adres email).

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Adres email ustawiany jako nadawca dla automatycznych odpowiedzi. Gdy adres jest pusty następuje próba pobrania adresu email z kolejki do której trafiło zgłoszenie/komentarz.

[rt.mail_from_name](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Nazwa nadawcy listu dla automatycznych odpowiedzi. Gdy nazwa nadawcy jest pusta następuje próba pobrania nazwy kolejki do której trafiło zgłoszenie/komentarz.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.newticket_notify](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy do użytkowników wysyłane są powiadomienia o nowym zgłoszeniu.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.note_send_re_in_subject](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy notatki Helpdesk powinny mieć w temacie listu z powiadomieniem dodawaną frazę Re: .

Dostępność: od 1.11.23

[rt.show_ticket_categories](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Reguluje widoczność kategorii w liście zgłoszeń.

Dostępność: od 1.11.23

[rt.smtp_auth](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Wskazanie mechanizmu uwierzytelniania SMTP używanego przy wysyłce powiadomień (np. *LOGIN*, *PLAIN*, *CRAM-MD5*, *NTLM*).

Dostępność: od 1.11.22

[rt.smtp_host](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *localhost*

Opis: Nazwa hosta SMTP przez który wysyłane są wszelkie powiadomienia.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.smtp_pass](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Hasło konta SMTP przez które wysyłane są powiadomienia.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.smtp_port](#)

Typ: Wartość liczbowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Port usługi SMTP przez którą wysyłane są powiadomienia.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.smtp_server](#)

Identycznie jak [rt.smtp_host](#).

[rt.smtp_ssl_allow_self_signed](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy certyfikaty self-signed są traktowane jako poprawne.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.smtp_ssl_verify_peer](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy są weryfikowane parametry bezpieczeństwa serwera pocztowego.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.smtp_ssl_verify_peer_name](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy weryfikowana jest nazwa hosta odpowiadająca serwerowi pocztowemu.

Dostępność: od 1.11.22

[rt.smtp_user](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Nazwa konta SMTP przez które wysyłane są powiadomienia.

Dostępność: od 1.11.22

[\[sendinvoices\]](#)

[sendinvoices.add_message](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Powoduje, że w kartotece klienta są dodawane wiadomości o treści takiej jak treść listu wysłanego do klienta razem z fakturą ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.20

[sendinvoices.customergroups](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Lista grup klientów oddzielanych spacjami, którzy mają być brani pod uwagę przy wysyłce faktur skryptem backendowym *lms-sendinvoices.php*.

Dostępność: od <=1.11.13

[sendinvoices.debitnote_filename](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *dnote_%docid*

Opis: Nazwa pliku z załączoną fakturą. Wykonywane konwersje:

- symbol *%docid* zastępowany jest identyfikatorem dokumentu,
- symbol *%number* zastępowany jest numerem dokumentu,
- znaki niealfanumeryczne, podkreślenie dolne i kropka zastępowane są znakiem podkreślenia dolnego '_'.

Dostępność: od 1.11.20

[sendinvoices.debug_email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Wymuszony adres email na który mają być wysyłane wszystkie faktury (do celów testowych).

Dostępność: od <=1.11.13

[sendinvoices.dsn_email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta - brak obsługi raportów)

Opis: Adres email na który będą wysyłane raport potwierdzeń dostarczenia wiadomości z wysłaną fakturą (DSN - Delivery Status Notification) - [odrębny artykuł](#).

Dostępność: od 1.11.20

[sendinvoices.invoice_filename](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *invoice_%docid*

Opis: Nazwa pliku z załączoną fakturą. Wykonywane konwersje:

- symbol *%docid* zastępowany jest identyfikatorem dokumentu,
- symbol *%number* zastępowany jest numerem dokumentu,
- znaki niealfanumeryczne, podkreślenie dolne i kropka zastępowane są znakiem podkreślenia dolnego '_'.

Dostępność: od 1.11.14

[sendinvoices.limit](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 0 (brak limitu)

Opis: Limit liczby faktur do wysłania. Limit liczby mnożony jest przez bieżący (lub wskazany parametrem uruchomieniowym skryptu *--fakehour*) numer godziny.

Dostępność: od 1.11.21

[sendinvoices.mail_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta lub z ustawienia [mail.sendinvoice_mail_body](#))

Opis: Treść listu z załączoną fakturą. Gdy pierwszym znakiem wartości ustawienia jest ukośnik, wartość jest traktowana jako nazwa pliku z szablonem. Obsługiwane są następujące symbole specjalne:

- *%invoice* - numer faktury,
- *%balance* - saldo klienta,

- *%today* - dzisiejsza data w formacie YYYY-MM-DD.

Dostępność: od <=1.11.13

[sendinvoices.mail format](#)

Typ: Wybór spośród wartości *text* i *html*.

Wartość domyślna: *text*

Opis: Określa format wysyłanych wiadomości pocztowych.

Dostępność: od 1.11.22

[sendinvoices.mail subject](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *Invoice No. %invoice*

Opis: Temat listu z załączoną fakturą. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%invoice* - numer faktury.

Dostępność: od <=1.11.13

[sendinvoices.mdn email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta - brak obsługi potwierdzeń)

Opis: Adres email na który będą przesyłane potwierdzenia odczytania wiadomości z wysłaną fakturą przez odbiorcę (MDN - Message Disposition Notification) - [odrębny artykuł](#).

Dostępność: od 1.11.20

[sendinvoices.notify_email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Dodatkowy adres email na który wysyłane są faktury.

Dostępność: od 1.11.14

[sendinvoices.reply_email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Wskazuje adres email wstawiany w nagłówku *Reply-To* wysyłanej wiadomości z załączoną fakturą.

Dostępność: od 1.11.20

[sendinvoices.sender_email](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Adres email nadawcy listu z załączoną fakturą.

Dostępność: od <=1.11.13

[sendinvoices.sender_name](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Nazwa nadawcy listu z załączoną fakturą.

Dostępność: od <=1.11.13

[sendinvoices.smtp_auth](#)

Typ: Wybór pomiędzy wartościami *PLAIN*, *LOGIN* i innymi specyficznymi dla dostawców usług SMTP.

Wartość domyślna: (brak - automatyczne wykrywanie)

Opis: Określa sposób uwierzytelniania SMTP.

Dostępność: od <=1.1.13

[sendinvoices.smtp_host](#)

Typ: Adres ip lub nazwa hosta.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Wskazanie serwera SMTP przez który będzie wykonywana wysyłka poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[sendinvoices.smtp_pass](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Hasło konta SMTP przez które wykonywana jest wysyłka poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[sendinvoices.smtp_port](#)

Typ: Wartość całkowita w zakresie 1-65535.

Wartość domyślna: 25

Opis: Numer portu SMTP używany przy wysyłce poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[sendinvoices.smtp_user](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Użytkownik konta SMTP przez które wykonywana jest wysyłka poczty.

Dostępność: od <=1.1.13

[sendinvoices.smtp_ssl_allow_self_signed](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy certyfikaty self-signed są traktowane jako poprawne.

Dostępność: od 1.11.21

[sendinvoices.smtp_ssl_verify_peer](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy są weryfikowane parametry bezpieczeństwa serwera pocztowego.

Dostępność: od 1.11.21

[sendinvoices.smtp_ssl_verify_peer_name](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *true*

Opis: Określa czy weryfikowana jest nazwa hosta odpowiadająca serwerowi pocztowemu.

Dostępność: od 1.11.21

[\[siis\]](#)

[siis.header](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Nagłówek generowanego pliku raportu SIIS w formacie CSV w którym automatycznie wstawiany jest fragment odpowiadający wskazywanej przez to ustawienie zawartości ([więcej informacji](#)).

Dostępność: od 1.11.16

[[sms](#)]

[sms.debug_phone](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Wskazanie numeru telefonu na który powinny trafiać wszystkie sms-y (przydatne do testów).

Przykład: 48666666666

Dostępność: od <1.11.13

- sms.fast

[sms.from](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Nadawca wiadomości.

Przykład: SP Sp. z o.o.

Dostępność: od <1.11.13

[sms.max_length](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: (brak - bez ograniczeń)

Opis: Liczba znaków do jakiej zostanie skrócona wysyłana wiadomość SMS.

Dostępność: od 1.11.15

[sms.password](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Hasło do bramki smsowej.

Przykład: *haslo*

Dostępność: od <=1.11.13

[sms.prefix](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: 48 (Polska)

Opis: Telefoniczny prefiks kraju automatycznie dodawany na początku numeru telefonu.

Przykład: 49 (Niemcy)

Dostępność: od <=1.11.13

[sms.queue](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - kolejka domyślna)

Opis: Nazwa kolejki SMSTools.

Dostępność: od 1.11.23

[sms.service](#)

Typ: Lista nazwa usług oddzielana przecinkami.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Usługi używane do wysyłania smsów. Nazwa pojedynczej usługi stanowi wybór spośród wartości *smstools*, *smscenter*, *serwersms*, *smsapi*.

Przykład: *smstools*

Dostępność: od <=1.11.13 (obsługa *serwersms* i *smsapi* od 1.11.14)

[sms.smscenter_type](#)

Typ: Wybór spośród wartości tekstowych.

Wartość domyślna: *dynamic*

Opis: Typ konta w usłudze smscenter. Jeśli wybrano *static* dodawany jest nazwa nadawcy na końcu wiadomości.

Przykład: *static*

Dostępność: od <=1.11.13

[sms.smstools_outdir](#)

Typ: Wartość tekstowa - katalog na dysku.

Wartość domyślna: */var/spool/sms/outgoing*

Opis: Katalog na pliki wiadomości do wysłania dla demona smsd z pakietu smstools. Serwer HTTP musi mieć prawa do zapisu w tym katalogu.

Przykład: */home/smsd/outgoing*

Dostępność: od <=1.11.13

[sms.transliterate message](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy w nadawanych wiadomościach sms znaki narodowe są zastępowane przez standardowe znaki alfabetu łacińskiego (pozwala zmniejszyć rozmiar wysyłanych wiadomości sms).

Dostępność: od 1.11.19

[sms.username](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Nazwa użytkownika bramki smsowej.

Przykład: *isp*

Dostępność: od <=1.11.13

[\[stock\]](#)

- *stock.grouplist_pagelimit*
- *stock.manufacturerlist_pagelimit*
- *stock.productlist_pagelimit*
- *stock.receivehotelist_pagelimit*
- *stock.warehouselist_pagelimit*

[\[tariffypes\]](#)

[tariffypes.hosting](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *hosting*

Opis: Opis jaki pojawi się na fakturze w momencie użycia zmiennej *%type* dla taryf z ustawionym typem *hosting*.

Przykład:

```
paymenta.comment: '%tariff (%type)'  
tarifftypes.hosting: 'usługi hostingowe'
```

Na fakturze pojawi się pozycja: *Nazwa_taryfy (usługi hostingowe)*

Dostępność: od 1.11.14

[tarifftypes.internet](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *internet*

Opis: Opis jaki pojawi się na fakturze w momencie użycia zmiennej *%type* dla taryf z ustawionym typem *internet*.

Przykład:

```
payments.comment: '%tariff (%type)'  
tarifftypes.internet: 'usługi ISP'
```

Na fakturze pojawi się pozycja: *Nazwa_taryfy (usługi ISP)*.

Dostępność: od 1.11.14

[tarifftypes.other](#)

Opis: Opcja nieaktywna.

Dostępność: od 1.11.14

[tarifftypes.phone](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *phone*

Opis: Opis jaki pojawi się na fakturze w momencie użycia zmiennej *%type* dla taryf z ustawionym typem *phone*.

Przykład:

```
payments.comment: '%tariff (%type)'  
tarifftypes.phone: 'usługi VoIP'
```

Na fakturze pojawi się pozycja: *Nazwa_taryfy (usługi VoIP)*.

Dostępność: od 1.11.14

[tarifftypes.service](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *service*

Opis: Opis jaki pojawi się na fakturze w momencie użycia zmiennej *%type* dla taryf z ustawionym typem *service*.

Przykład:

```
payments.comment: '%tariff (%type)'  
tarifftypes.service: 'usługi serwisowe'
```

Na fakturze pojawi się pozycja: *Nazwa_taryfy (usługi serwisowe)*.

Dostępność: od 1.11.14

[tarifftypes.tv](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *tv*

Opis: Opis jaki pojawi się na fakturze w momencie użycia zmiennej *%type* dla taryf z ustawionym typem *tv*.

Przykład:

```
payments.comment: '%tariff (%type)'  
tarifftypes.tv: 'usługi VoD'
```

Na fakturze pojawi się pozycja: *Nazwa_taryfy (usługi VoD)*.

Dostępność: od 1.11.14

[\[tcnew\]](#)

[tcnew.all_assignments](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.begin](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna:

```
#!/bin/bash
```

```
PATH="/bin:/sbin:/usr/bin:/usr/sbin"
```

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.begin_day](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.begin](#))

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.begin_night](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.begin](#))

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.class_down](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.class_down_day](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.class_down](#))

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.class_down_night](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.class_down](#))

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.class_up](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.class_up_day](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.class_up](#))

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.class_up_night](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.class_up](#))

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.climit](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.create_device_channels](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.customergroups](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - wszystkie grupy klientów)

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.end](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.end_day](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.begin](#))

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.end_night](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.begin](#))

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.excluded_networks](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - żadna sieć)

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.filter_down](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.filter_down_day](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.filter_down](#))

Opis: [\(odrębny artykuł\)](#).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.filter_down_night](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.filter_down](#))

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.filter_up](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.filter_up_day](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.filter_up](#))

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.filter_up_night](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - identyczna jak [tcnew.filter_up](#))

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.multi_mac](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.networks](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - wszystkie sieci)

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.plimit](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.script file](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: */etc/rc.d/rc.htb*

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.script file day](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: */etc/rc.d/rc.htb.day*

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.script file night](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: */etc/rc.d/rc.htb.night*

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[tcnew.script permission](#)

Typ: Wartość całkowita ósemkowa.

Wartość domyślna: *0700*

Opis: ([odrębny artykuł](#)).

Dostępność: od 1.11.23

[teryt]

teryt.dir

Typ: Wartość tekstowa (ścieżka plikowa).

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Katalog w którym zapisywane są pliki bazy TERYT pobranej z GUS (pusty oznacza katalog bieżący) - [więcej informacji](#).

Dostępność: od 1.11.14

teryt.state list

Typ: Liczby oddzielone przecinkami (od 1.11.22 również nazwy tekstowe).

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Lista województw oddzielanych przecinkami dla których wykonywane są operacje na lokalnej bazie TERYT. Wartość pusta oznacza wszystkie województwa ([więcej informacji](#)).

****Dostępność:** od 1.11.14.

[userpanel]

userpanel.allow_reopen_tickets_newer_than

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 0 (dowolne zgłoszenia)

Opis: Ograniczenie ponownego otwierania zgłoszeń do tych modyfikowanych w ciągu ostatnich skonfigurowanych tym ustawieniem sekund.

Dostępność: od 1.11.23

userpanel.auth_type

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 1

Opis: Dane w oparciu o które następuje uwierzytelnianie klienta w panelu abonenckim. Dozwolone wartości są następujące:

- 1 = identyfikator klienta i jego pin,
- 2 = numer telefonu klienta i jego pin,
- 3 = numer dokumentu klienta i jego pin,
- 4 = adres email klienta i jego pin,
- 5 = nazwa komputera / login PPPoE i hasło komputera / hasło PPPoE (od 1.11.23).

Dostępność: od 1.11.18

[userpanel.change_confirmation_mail_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis Treść listu z powiadomieniem o potwierdzeniu zmiany danych wysyłanego do klienta. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%changes* - lista zmian danych klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.change_confirmation_mail_subject](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis Temat listu z powiadomieniem o potwierdzeniu zmiany danych wysyłanego do klienta. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%changes* - lista zmian danych klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.change_notification_mail_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Treść listu informująca o zmianie danych klienta wysyłana do administratora. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%cid%* - identyfikator klienta,
- *%customername%* - pełna nazwa klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.change_notification_mail_recipient](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Odbiorca listu informującego o zmianie danych klienta wysyłanego do administratora.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.change_notification_mail_sender](#)

Typ: Adres email.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Nadawca listu informującego o zmianie danych klienta wysyłanego do administratora.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.change_notification_mail_subject](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Temat listu informująca o zmianie danych klienta wysyłana do administratora. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%cid%* - identyfikator klienta,
- *%customername%* - pełna nazwa klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.change_rejection_mail_body](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis Treść listu z powiadomieniem o odrzuceniu zmiany danych wysyłanego do klienta. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%changes* - lista zmian danych klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.change_rejection_mail_subject](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis Temat listu z powiadomieniem o odrzuceniu zmiany danych wysyłanego do klienta. Obsługiwane symbole specjalne:

- *%changes* - lista zmian danych klienta.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.company_logo](#)

Typ: Wartość tekstowa (adres URL).

Wartość domyślna: (pusta - brak)

Opis: Wskazanie adresu URL z logo firmy, które jest wyświetlane w panelu abonenckim.

Dostępność: od 1.11.22

[userpanel.google_recaptcha_secret](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Tajne hasło używane przez mechanizm Google reCAPTCHA. Adres URL pod którym można wygenerować ustawienia witryny na potrzeby mechanizmu -

<https://www.google.com/recaptcha/admin> - jako typ wybieramy reCAPTCHA v2.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.google_recaptcha_sitekey](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Klucz witryny używany przez mechanizm Google reCAPTCHA. Adres URL pod którym można wygenerować ustawienia witryny na potrzeby mechanizmu -

<https://www.google.com/recaptcha/admin> - jako typ wybieramy reCAPTCHA v2.

Dostępność: od 1.11.23

[userpanel.module_order](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Porządek wyświetlania modułów panelu abonenckiego.

Dostępność: od 1.11.22

[userpanel.page_header](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta)

Opis: Wskazuje nagłówek tekstowy wyświetlany w panelu abonenckim.

Dostępność: od 1.11.19

[userpanel.show_confirmed_documents_only](#)

Typ: Wartość logiczna.

Wartość domyślna: *false*

Opis: Określa czy w panelu abonenckim wyświetlane są tylko zatwierdzone dokumenty.

Dostępność: od 1.11.22

[userpanel.visible_ticket_sources](#)

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (brak)

Opis: Ograniczenie w panelu abonenckim widoczności zgłoszeń Helpdesk do wskazanych źródeł określonych jako lista w której elementy są oddzielane średnikami. Obsługiwane źródła zgłoszeń:

- 0 = inne/nieznane,
- 1 = telefon,
- 2 = email,
- 3 = panel abonencki,
- 4 = zgłoszenie osobiste,
- 5 = zgłoszenie przez komunikator,
- 6 = zgłoszenie na piśmie,
- 7 = zgłoszenie SMS-em.

Dostępność: od 1.11.23

[voip]

voip.call_recording_directory

Typ: Wartość tekstowa - ścieżka plikowa.

Wartość domyślna: /katalog/instalacyjny/voipcalls

Opis: Katalog do którego zapisywane są nagrania rozmów ([więcej informacji](#)).

Dostępność: od 1.11.21

voip.cdr_billing_record_format

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: ([odrębny artykuł](#))

Opis: Określa format rekordów bilingowych.

Dostępność: od 1.11.21

voip.default_account_flags

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 0

Opis: Domyślne właściwości konta VoIP przy tworzeniu nowego konta (mapa bitowa: 1 = nagrywanie na zlecenie administrator, 2 = nagrywanie na zlecenie klienta).

Dostępność: od 1.11.21

voip.default_cost_limit

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 200

Opis: Limit kosztów rozmów przypadający na konto VoIP ([więcej informacji](#)).

Dostępność: od 1.11.21

[zones]

zones.default_mailserver_ip

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: 127.0.0.1

Opis: Domyślny adres IP jaki pojawi się podczas dodawania domeny w polu "Adres IP serwera pocztowego" i dla którego zostanie stworzony rekord "A mail.NAZWA.DOMENY adres_IP".

Przykład: 80.81.82.83

Dostępność: od <=1.11.13

zones.default_mx

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: localhost

Opis: Domyślny adres serwera pocztowego (powinien to być adres FQDN), dla którego zostanie stworzony rekord "MX 10 adres_IP".

Przykład: mailserver.domena.pl

Dostępność: od <=1.11.13

zones.default_spf

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: (pusta - rekord nie jest tworzony)

Opis: Domyślna zawartość SPF, dla której zostanie stworzony rekord "TXT default_spf".

Przykład: v=spf1 a:mail.example.com -all

Dostępność: od 1.11.14

zones.default_ttl

Typ: Liczba całkowita.

Wartość domyślna: 3600

Opis: Czas wygaśnięcia rekordów (w sekundach).

Przykład: 7200

Dostępność: od <=1.11.13

zones.default webserver ip

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: 127.0.0.1

Opis: Domyślny adres IP jaki pojawi się podczas dodawania domeny w polu "Adres IP serwera www" i dla którego zostanie stworzony rekord "A [www.NAZWA.DOMENY](#) adres_ip".

Przykład: 80.81.82.83

Dostępność: od <=1.11.13

zones.hostmaster mail

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *hostmaster.localhost*

Opis: Adres e-mail administratora domeny.

Przykład: *admin.example.pl*

Dostępność: od <=1.11.13

zones.master dns

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *localhost*

Opis: Nazwa głównego serwera nazw (powinna to być FQDN).

Przykład: *ns1.example.pl*

Dostępność: od <=1.11.13

zones.slave dns

Typ: Wartość tekstowa.

Wartość domyślna: *localhost*

Opis: Nazwa zapasowego serwera nazw (powinna to być FQDN).

Przykład: *ns2.example.pl*

Dostępność: od <=1.11.13

zones.ttl expire

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 604800

Opis: Czas wygaśnięcia rekordu (w sekundach).

Przykład: 604000

Dostępność: od <=1.11.13

[zones.ttl minimum](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 86400

Opis: Minimalny czas buforowania w przypadku poszukiwań zakończonych niepowodzeniem (w sekundach).

Przykład: 86000

Dostępność: od <=1.11.13

[zones.ttl refresh](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 28800

Opis: Czas po którym serwer podrzędny oświeży rekordy (w sekundach).

Przykład: 28000

Dostępność: od <=1.11.13

[zones.ttl retry](#)

Typ: Wartość całkowita.

Wartość domyślna: 7200

Opis: Czas ponownego odpytania przez serwer podrzędny w przypadku wystąpienia problemów (w sekundach).

Przykład: 8600

Dostępność: od <=1.11.13
