



Bangert Software

Αναλυτικό εγχειρίδιο

VM-W · EL

VM-W. Δοκιμάστε όλες τις ενότητες με φωνή για 45 ημέρες. Έπειτα παραμένουν διαθέσιμα τα δεδομένα, η αναζήτηση, η επεξεργασία, η εξαγωγή και τα αντίγραφα ασφαλείας.

Τύποι μέσων

Επιλέξτε τους τύπους μέσων που θέλετε να χρησιμοποιείτε. Τουλάχιστον ένας παραμένει ορατός.

Η απόκρυψη διατηρεί τα δεδομένα. Τα πλήρη αντίγραφα ασφαλείας και η ανταλλαγή περιλαμβάνουν και τους κρυφούς τύπους μέσων.

Περιεχόμενα κασέτας

Καταχώριση 1 ή 2 ταινιών

Η συλλογή παραμένει ως ολόκληρη κασέτα. Μπορείτε να προσθέσετε ξεχωριστά κλιπ αργότερα.

Τύπος κασέτας / διάρκεια, Τύπος περιεχομένου, Τίτλος περιεχομένου, Interpret, Πρωταγωνιστής, Anfangszählerstand, Τελική ένδειξη μετρητή, Erscheinungsjahr

Αποθήκευση και επόμενο κλιπ / Αποθήκευση και επόμενη ταινία / Τέλος καταχώρισης

Βιβλία / κόμικς

Ένα αποτέλεσμα καταλόγου γίνεται δικό σας αντίτυπο μόνο όταν το αποθηκεύσετε.

Σειρά, Έκδοση, Ονομασία τόμου, Αριθμητική σειρά ταξινόμησης, Τύπος τόμου, Συγγραφέας, Επιμελητής, Εκδότης, Βιβλιοδεσία, Κατάσταση, ISBN

Λήψη φωτογραφιών και αναγνώριση στοιχείων

Μπροστινή, πίσω ή και οι δύο όψεις. Κείμενο και κώδικες αναγνωρίζονται στη συσκευή σας. Η αναζήτηση καταλόγου χρειάζεται διαδίκτυο.

Ελέγξτε τα αναγνωρισμένα στοιχεία και διορθώστε τα αν χρειάζεται.

Προτείνονται μόνο συμπληρωμένα ελεύθερα πεδία. Οι υπάρχουσες τιμές διατηρούνται.

Αναζήτηση εξωφύλλου στο διαδίκτυο

Συγκρίνετε τίτλο, καλλιτέχνη, έτος και έκδοση. Η επιλεγμένη εικόνα αποθηκεύεται με το μέσο σας.

Τα υπάρχοντα στοιχεία διατηρούνται. Επιλέξτε εσείς έναν πρωταγωνιστή από τη διανομή.

Discogs · MusicBrainz / Cover Art Archive · Wikipedia / Wikidata · Open Library (ISBN)

LP / singles / maxi singles

Τα singles και maxi singles ανήκουν στην ενότητα βινυλίου.

Το μενού: πρώτα εργασία, μετά διαχείριση

Η εφαρμογή ανοίγει την αναζήτηση της συλλογής, με άμεση πρόσβαση στην προσθήκη μέσου. Το μενού αρχίζει με 1 Εργασία: 1.1 Συλλογή και καταχώριση για αναζήτηση, εισαγωγή, επεξεργασία, Discogs και εισαγωγή αρχείων· 1.2 Ανάλυση και εξαγωγή για στατιστικά, λίστες εκτύπωσης και εξαγωγή· 1.3 Αντίγραφα και ανταλλαγή για αντίγραφα, επαναφορά, ανταλλαγή αρχείων, Wi-Fi και OneDrive.

Από κάτω βρίσκεται 2 Βασικά δεδομένα, ρυθμίσεις και διαχείριση: 2.1 Εμφάνιση και χειρισμός για γλώσσα, εμφάνιση, εκκίνηση, φωνητικό πρόσθετο και μετρητές· 2.2 Βοήθεια και πληροφορίες για εγχειρίδια, ιστορικό, πληροφορίες προγράμματος και θυρεού· 2.3 Σύστημα και άδεια για ενημερώσεις και άδεια. Κάθε κατηγορία ανοίγει και κλείνει χωριστά. Αναζήτηση και καταχώριση παραμένουν διαθέσιμες χωρίς μετάβαση στις ρυθμίσεις.

Windows: αποσυμπίεση, εκκίνηση και ενημέρωση

Αποσυμπίεστε ολόκληρο το πακέτο Windows σε δικό του φάκελο και εκκινήστε από εκεί το Musikregal.exe. Διατηρήστε όλα τα αρχεία του προγράμματος μαζί. Η συλλογή, οι προσωπικές ρυθμίσεις και τα εξώφυλλα βρίσκονται δίπλα, στον φάκελο Daten. Κλείστε το Musikregal και αντιγράψτε ολόκληρο τον φάκελο Daten όταν αλλάζετε φάκελο προγράμματος.

Δημιουργήστε πλήρες αντίγραφο ασφαλείας εκτός του φακέλου προγράμματος πριν από ενημέρωση. Η κανονική ενημέρωση διατηρεί το Daten. Στην πρώτη εκκίνηση μια παλαιότερη συλλογή στην προηγούμενη θέση χρήστη Windows ελέγχεται και αντιγράφεται μία φορά· τα

αρχικά αρχεία διατηρούνται. Ένας υπάρχων φάκελος Daten εξακολουθεί να χρησιμοποιείται. Η ενεργοποίηση, τα προστατευμένα διαπιστευτήρια και η σύνδεση φακέλου OneDrive για τη συγκεκριμένη συσκευή παραμένουν στον προσωπικό χώρο Windows.

Η κανονική δημόσια δοκιμή 45 ημερών ενημερώνει και ενεργοποιημένη εγκατάσταση. Συμβατή ενεργοποίηση διατηρείται· δοκιμή και φωνητικό μπόνους δεν αρχίζουν ξανά. Ελέγξτε συλλογή, έκδοση και άδεια. Νέος υπολογιστής μπορεί να χρειάζεται δική του ενεργοποίηση.

Δοκιμή για 45 ημέρες

Σε νέα εγκατάσταση demo, η δοκιμή Pro 45 ημερών αρχίζει στην πρώτη εκκίνηση. Η άδεια δείχνει έκδοση και υπόλοιπο χρόνου. Ενημερώσεις, αντίγραφα, επαναφορά και διαγραφή παραδειγμάτων δεν επανεκκινούν την περίοδο.

Δοκιμάστε όλες τις ενότητες με φωνή για 45 ημέρες. Έπειτα παραμένουν διαθέσιμα τα δεδομένα, η αναζήτηση, η επεξεργασία, η εξαγωγή και τα αντίγραφα ασφαλείας.

Έναρξη χωρίς δεδομένα ή δοκιμή με 100 παραδείγματα

Μια νέα κανονική εγκατάσταση ξεκινά με κενή συλλογή. Όταν είναι κενή, το VM-W ρωτά ρητά: Δοκιμή με δεδομένα επίδειξης; Η συλλογή σας είναι κενή. Θέλετε να φορτώσετε 100 πλασματικά δοκιμαστικά μέσα; Πριν αποφασίσετε, διαβάστε την ειδοποίηση: Τα δεδομένα επίδειξης μπορούν αργότερα να αφαιρεθούν πλήρως από τη συλλογή. Τα δεδομένα που δημιουργήσατε εσείς παραμένουν αμετάβλητα. Επιλέξτε Ναι, φόρτωση δεδομένων επίδειξης ή Όχι, έναρξη χωρίς δεδομένα. Χωρίς συγκατάθεση δεν φορτώνονται παραδείγματα.

Τα προαιρετικά 100 παραδείγματα είναι πλασματικά και καλύπτουν και τους επτά τύπους μέσων: CD, δίσκους βινυλίου, βιντεοκασέτες, μουσικές κασέτες, ταινίες μπομπίνας, MiniDisc και βιβλία/κόμικς. Δεν περιέχουν αρχεία ήχου ή βίντεο και επιτρέπουν δοκιμή αναζήτησης, λιστών περιεχομένων, φίλτρων και εξαγωγής. Υπάρχουσες συλλογές, ενημερώσεις και επαναφορές δεν συμπληρώνονται ποτέ αυτόματα με παραδείγματα.

Η διαγραφή μόνο δεδομένων επίδειξης αφαιρεί όλες τις εγγραφές με σήμανση επίδειξης, ακόμη και επεξεργασμένα παραδείγματα. Τα δεδομένα επίδειξης μπορούν αργότερα να αφαιρεθούν πλήρως από τη συλλογή. Τα δεδομένα που δημιουργήσατε εσείς παραμένουν αμετάβλητα. Αποθηκεύστε πρώτα τυχόν αλλαγές στα παραδείγματα αν χρειάζεται. Δεν εισάγονται αυτόματα ξανά στην επόμενη εκκίνηση.

Ενημερώσεις, συλλογή και ενεργοποίηση

Πριν την ενημέρωση κρατήστε πλήρες αντίγραφο της συλλογής εκτός φακέλου προγράμματος και κλείστε το Musikregal. Η ενσωματωμένη ενημέρωση διατηρεί τον φάκελο Daten. Αν αποσυμπιέσετε τη νέα έκδοση σε άλλο φάκελο, αντιγράψτε ολόκληρο τον υπάρχοντα φάκελο Daten δίπλα στο νέο Musikregal.exe πριν το εκκινήσετε. Η ενεργοποίηση και οι προστατευμένες συνδέσεις της συσκευής παραμένουν στον προσωπικό χώρο Windows.

Η κανονική δημόσια δοκιμή 45 ημερών ενημερώνει και ενεργοποιημένη εγκατάσταση. Συμβατή ενεργοποίηση διατηρείται· δοκιμή και φωνητικό μπόνους δεν αρχίζουν ξανά. Ελέγξτε συλλογή,

έκδοση και άδεια. Νέος υπολογιστής μπορεί να χρειάζεται δική του ενεργοποίηση.

Ενεργοποίηση με LZM

Διαδρομή μενού: Μενού → 2 → 2.3 → Ενεργοποίηση. Στο 2.3 Σύστημα και άδεια, μια ενεργοποιημένη έκδοση δείχνει Διαχείριση άδειας, διαφορετικά ενεργοποίηση. Μια αναγνωρισμένη πλήρης έκδοση δεν προτείνει ξανά αρχική ενεργοποίηση. Η κατάσταση και η εισαγωγή υπάρχουσας άδειας παραμένουν διαθέσιμες.

Στην Ενεργοποίηση εισαγάγετε όνομα και επώνυμο· το e-mail είναι προαιρετικό. Η αποθήκευση αιτήματος δημιουργεί αίτημα εκτός σύνδεσης για αυτή τη συσκευή. Εισαγάγετε την αντίστοιχη απάντηση LZM από το αρχείο άδειας ή επικολλήστε το κείμενο άδειας και επιλέξτε ενεργοποίηση. Το VM-W ελέγχει την άδεια για αυτό το προϊόν και τη συσκευή. Για αυτό το αίτημα, ο εκδότης της άδειας πρέπει να χρησιμοποιεί LZM με υποστήριξη Musikregal.

Η λήξη της δοκιμής δεν διαγράφει τα αποθηκευμένα μέσα σας. Το πλήρες αντίγραφο ασφαλείας προστατεύει τη συλλογή, αλλά δεν είναι κλειδί άδειας χρήσης. Φυλάξτε τα αντίγραφα ασφαλείας σας εκτός της εφαρμογής.

Οθόνη εκκίνησης, μουσική και ειδοποίηση άδειας

Στο μενού → 2 → 2.1 → Γλώσσα και εμφάνιση → Οθόνη εκκίνησης επιλέξτε ενεργοποίηση, ακέραιη διάρκεια 5 έως 10 δευτερολέπτων και μουσική χωριστά. Προεπιλογή: ενεργή, 7 δευτερόλεπτα, μουσική ενεργή. Το χρώμα ακολουθεί αρχικά την εφαρμογή. Αποθηκεύστε παλέτα T: πράσινο, μπλε, κόκκινο ή ανθρακί με μαύρο, λευκό ή χωρίς θάμβωση, ή δικό σας χρώμα.

Εμφανίζονται το πρωτότυπο οικόσημο Bangert, VM-W και μαύρο Technics SL-1210MK2 με περιστρεφόμενο πλατό. Η τοπικά παραγόμενη κιθάρα Latin-rock είναι πρωτότυπη σύνθεση. Μετρά μόνο ο ορατός χρόνος στο προσκήνιο. Χρώμα, παύση, παρασκήνιο και διακοπές παγώνουν χρόνο, πλατό και μουσική. Συνέχεια χρησιμοποιεί το υπόλοιπο· εκκίνηση, τέλος ή απενεργοποίηση σταματά τα πάντα. Επιστροφή ή περιστροφή δεν επαναλαμβάνει την εισαγωγή.

Η ενεργή αγορασμένη Pro και η πλήρης έκδοση δεν έχουν διαφημίσεις. Η πληρωμένη VM-W Standard δεν είναι η δωρεάν T Standard. Οι ενεργές πληρωμένες VM-W εμφανίζουν ειδοποίηση δικαιωμάτων/άδειας στην πρώτη εκκίνηση και σε νέα εκκίνηση τουλάχιστον 14 ημέρες μετά την επιβεβαίωση. Κατάλαβα - εκκίνηση Musikregal επιβεβαιώνει ρητά· δεν εξαφανίζεται αυτόματα.

Η οθόνη εκκίνησης δείχνει το μαύρο Technics SL-1210MK2 με ασημί βραχίονα, χειριστήρια και προσαρμογέα, κόκκινο στροβοσκοπικό φωτισμό και πράσινη ένδειξη μηδενικής θέσης του pitch.

Επιλογή ενότητων μέσων

Δοκιμάστε όλες τις ενότητες για 45 ημέρες. Οι τρέχουσες τιμές και οι διαθέσιμες ενότητες αναφέρονται στον ιστότοπο.

Το αίτημα περιέχει τα στοιχεία σας, το ID εγκατάστασης και τις επιλεγμένες ενότητες. Τίποτα δεν αποστέλλεται αυτόματα.

Τιμές και ενότητες στον ιστότοπο

Επιβεβαίωση προφορικής ακύρωσης με δύο πατήματα

Αν αναγνωριστεί η μεμονωμένη λέξη «Abbruch» σε αναζήτηση, πεδία, υπαγόρευση κομματιών ή καθοδηγούμενη εισαγωγή, VM-W ανοίγει ειδική επιβεβαίωση. Η λέξη δεν αποθηκεύεται ως τιμή. Πατήστε Ακύρωση · 1 από 2 και μετά Ακύρωση τώρα · 2 από 2. Μόνο το δεύτερο συνειδητό πάτημα επιβεβαιώνει φωνητική ακύρωση. Και οι οκτώ γλώσσες χρησιμοποιούν την ίδια γερμανική εντολή «Abbruch».

Τα άλλα χειριστήρια μπλοκάρονται κατά την επιβεβαίωση· ένα πάτημα μικροφώνου ή Διακοπή δεν παρακάμπτει τα δύο στάδια. Η επιβεβαίωση τερματίζει μόνο τη φωνητική εργασία. Η προηγούμενη εισαγωγή μένει στο πρόχειρο· τίποτα δεν αποθηκεύεται, διαγράφεται ή αλλάζει. Καθυστερημένα αποτελέσματα δεν εισάγονται σε άλλο πεδίο.

Χωρίς προηγούμενη προφορική εντολή ακύρωσης, ο άμεσος χειρισμός παραμένει ίδιος: ένα πάτημα ενεργού μικροφώνου/Διακοπή ακυρώνει αμέσως· ένα πάτημα ενεργής ανακοίνωσης σταματά την ανάγνωση. Δεν είναι ο κανόνας δύο πατημάτων μετά «Abbruch». Επιτρέψτε μικρόφωνο Windows, επιλέξτε γλώσσα και ελέγξτε κείμενο πριν αποθήκευση.

Σύνδεση OneDrive μέσω φακέλου Windows

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.3 → OneDrive - συγχρονισμός και αντίγραφα ασφαλείας. 1. Ρυθμίστε τον πελάτη OneDrive στα Windows και συνδεθείτε εκεί στον Microsoft λογαριασμό. 2. Δημιουργήστε φάκελο δεδομένων Musikregal μέσα στο OneDrive. Στην Εξερεύνηση επιλέξτε Διατήρηση πάντα σε αυτήν τη συσκευή και περιμένετε πλήρη διαθεσιμότητα αρχείων.

3. Στο VM-W ανοίξτε Ρυθμίσεις → OneDrive - Συγχρονισμός και αντίγραφα. Επιλέξτε Σύνδεση OneDrive / Επιλογή φακέλου και τον προετοιμασμένο τοπικό φάκελο. 4. Χρησιμοποιήστε την ίδια κοινή συλλογή στις συσκευές. Απαιτούνται ανάγνωση, εγγραφή και μετονομασία.

5. Περιμένετε να ολοκληρωθεί το OneDrive, ενεργοποιήστε συγχρονισμό και ελέγξτε προεπισκόπηση. 6. Επιλύστε κάθε σύγκρουση και εφαρμόστε συνειδητά. Συγχρονισμός και αντίγραφα έχουν χωριστούς διακόπτες, αρχικά κλειστούς. Η επανενεργοποίηση συγκρίνει εφαρμογή μόνο μετά επιβεβαίωση.

Τοπικός φάκελος, κατάσταση cloud και σύνδεση

Το VM-W χρησιμοποιεί τον επιλεγμένο τοπικό φάκελο· ο πελάτης OneDrive Windows μεταφέρει τα αρχεία. Η επιλογή τυχαίου τοπικού φακέλου δεν τον κάνει cloud. Αρχεία μόνο online πρέπει να ληφθούν πριν διαβαστούν.

Διαχειριστείτε όνομα Microsoft, κωδικό και πολυπαραγοντική σύνδεση στο OneDrive. Το VM-W δεν ζητά κωδικό Microsoft ούτε παρέχει εδώ απευθείας δοκιμή WebDAV. Αφήστε τις λειτουργίες κλειστές μέχρι να είναι έτοιμος φάκελος και cloud.

Όσο το OneDrive μεταφέρει ή αναφέρει συγκρούσεις, περιμένετε πριν αλλάξετε δεδομένα και ζητήστε μετά νέα προεπισκόπηση. Επιτυχής τοπική πρόσβαση δεν αποδεικνύει αποστολή στη Microsoft. Ελέγξτε αρχεία και κατάσταση OneDrive και στις δύο συσκευές.

Συγχώνευση δεδομένων και επίλυση συγκρούσεων

Συγχώνευση δεδομένων διαβάζει πλήρες αντίγραφο Musikregal και συνδυάζει εγγραφές με σταθερά ID μέσων. Αριθμοί θήκης/μέσου, αρχικά μηδενικά και πρωτότυπες τιμές διατηρούνται. CSV και μερική εξαγωγή JSON δεν είναι πλήρη αντίγραφα γι' αυτή την εισαγωγή. Υπάρχοντα στοιχεία έκδοσης Discogs υπερισχύουν διαφορετικών εισαγόμενων.

Η προεπισκόπηση δείχνει νέα, αλλαγμένα και διαγραμμένα δεδομένα. Σε αλλαγή ίδιου πεδίου επιλέξτε συνειδητά Αυτή η συσκευή ή άλλη έκδοση/cloud. Σήματα διαγραφής εμποδίζουν σιωπηρή επανεμφάνιση διαγραμμένων εγγραφών. Επιλύστε όλες τις συγκρούσεις και εφαρμόστε. Αλλαγές σε δεδομένα, cloud, φάκελο ή δικαιώματα απαιτούν νέα προεπισκόπηση.

Πριν κάθε εφαρμογή αντιγράφεται τοπικά ολόκληρη η τρέχουσα συλλογή. Τα εγγενή δικαιώματα ελέγχονται ξανά: συγχώνευση δεν προσθέτει κλειδωμένα νέα μέσα. Σε σφάλμα ή διακοπή διατηρείται ή επαναφέρεται η τελευταία επιβεβαιωμένη βάση σύγκρισης. Άδειες, περίοδοι δοκιμής/μπόνους, στοιχεία πρόσβασης και ρυθμίσεις συσκευής δεν διαμοιράζονται ως συλλογή.

Χρονολογημένα αντίγραφα cloud και τοπική προστασία

Ενεργοποιήστε αντίγραφα OneDrive χωριστά και δημιουργήστε αντίγραφο. VM-W γράφει νέο χρονολογημένο αρχείο και ελέγχει διαβάζοντάς το ξανά. Παλαιότερα παραμένουν· διακοπή δεν μετρά ως επιτυχία. Περιέχει συλλογή, κομμάτια, κατάλογο/στοιχεία έκδοσης και μεταφέρσιμο πρότυπο εκτύπωσης. Δικαιώματα, περίοδοι, πρόσβαση και προσωπικές ρυθμίσεις μένουν τοπικά.

Επιλέξτε αντίγραφο και ελέγξτε χρονολογημένη έκδοση πριν επαναφορά. Τοπικά αντίγραφα προστασίας πριν από εφαρμογές είναι διαθέσιμα χωρίς cloud. Διαβάστε προεπισκόπηση και επιβεβαιώστε συνειδητά. Πρώτα αντιγράφεται η προηγούμενη πλήρης συλλογή. Επαναφορά αντικαθιστά μόνο τους επιλεγμένους τύπους, συγχώνευση συνδυάζει. Πρόσθετα μέσα απαιτούν δικαίωμα προσθήκης. Για τοπική επαναφορά επιλέξτε το αρχείο· στο νέφος επιλέξτε τη χρονολογημένη έκδοση. Η προεπισκόπηση δείχνει Τύποι μέσων σε αυτό το αρχείο. ΟΛΑ σημαίνει όλους τους τύπους που προσφέρει το αρχείο· μπορείτε επίσης να επιλέξετε υποσύνολο. Ελέγξτε πλήθη προστιθέμενων, αλλαγμένων, διαγραμμένων και αμετάβλητων εγγραφών.

Κρατήστε επίσης χειροκίνητο πλήρες αντίγραφο έξω από την εφαρμογή. Επιλεγμένες εξαγωγές, CSV και εκτύπωση/PDF δεν το αντικαθιστούν. Αντίγραφο συλλογής δεν μεταφέρει ούτε παρατείνει άδεια. Ελέγξτε συλλογή και κατάσταση μετά επαναφορά.

Αναζήτηση

Επιλέξτε Όλα, CD, LP, MC, TB ή MD. Πληκτρολογήστε τραγούδι, ερμηνευτή/συγκρότημα ή άλμπουμ στα χωριστά πεδία. Κάθε πεδίο έχει μικρόφωνο· αρκεί να συμπληρωθεί ένα.

Το είδος και τα έτη από/έως περιορίζουν την αναζήτηση επάνω. Τα αποτελέσματα αλλάζουν κατά την πληκτρολόγηση. Η Αναζήτηση μπορεί να εκφωνήσει έως τρεις θέσεις. Ελέγξτε τραγούδι, ερμηνευτή, άλμπουμ, θήκη και αριθμό μέσου.

Η Νέα αναζήτηση και το Άνοιγμα μενού παραμένουν προσβάσιμα κάτω. Η λίστα αποτελεσμάτων επιτρέπει κύλιση. Ανοίξτε ένα αποτέλεσμα για να ακούσετε τη θέση του ή να διαβάσετε λεπτομέρειες.

Η αναζήτηση επισημαίνει μέσα χωρίς λίστα κομματιών· ένα κομμάτι χωρίς αποτέλεσμα μπορεί να βρίσκεται σε κάποιο από αυτά. Ελέγξτε άλμπουμ ή καλλιτέχνη αν χρειάζεται. Τα στοιχεία άλμπουμ παραμένουν αρχικά· τα μεμονωμένα στοιχεία κομματιών εμφανίζονται στα πεδία κομματιών. Ένα ελλείπον ή άγνωστο έτος δεν συνάγεται αυτόματα από πρόσθετα δεδομένα.

Είδη και ύφη

Ανοίξτε Είδος / ύφος στη σελίδα αναζήτησης. Επιλέξτε πρώτα κατηγορία, για παράδειγμα Ροκ, και μετά ένα διαθέσιμο κύριο είδος ή ύφος, όπως Krautrock. Η Επιλογή ολόκληρης κατηγορίας περιλαμβάνει όλες τις τιμές που αντιστοιχούν σε αυτή. Το Όλα τα είδη αφαιρεί το φίλτρο είδους/ύφους. Μπορείτε να συνεχίσετε να συνδυάζετε καλλιτέχνη, άλμπουμ, κομμάτι, μέσο και εύρος ετών.

Οι επιλογές προκύπτουν από την τρέχουσα συλλογή. Οι κενές κατηγορίες δεν εμφανίζονται. Όροι χωρίς γνωστή κατηγορία βρίσκονται στο Άλλα / χωρίς κατηγορία. Απλές ορθογραφικές παραλλαγές ομαδοποιούνται για την επιλογή χωρίς αλλαγή των αποθηκευμένων αρχικών τιμών. Μια κατηγορία μπορεί να περιέχει πολλά είδη ή ύφη και ένας όρος να ανήκει σε πολλές κατηγορίες.

Κατά την προσθήκη ή επεξεργασία, τα κύρια είδη και ύφη παραμένουν ξεχωριστά πεδία. Χωρίστε πολλαπλές τιμές με το σύμβολο ;. Τα κόμματα ανήκουν στην ονομασία· μπορείτε να χρησιμοποιήσετε δικούς σας όρους. Οι εξαγωγές και τα πλήρη αντίγραφα διατηρούν και τα δύο πεδία. Η επιλογή είδους/ύφους ισχύει επίσης κατά την εξαγωγή των τρεχόντων αποτελεσμάτων. Ένα πλήρες αντίγραφο εξακολουθεί να περιέχει ολόκληρη τη συλλογή.

Τα στατιστικά χρησιμοποιούν τις ίδιες κατηγορίες με την αναζήτηση. Ένα άλμπουμ μετράται το πολύ μία φορά σε κάθε αντίστοιχη ομάδα. Επειδή μπορεί να έχει πολλά είδη και ύφη, το άθροισμα των ομάδων μπορεί να υπερβαίνει τον αριθμό των άλμπουμ. Μέσα χωρίς στοιχεία είδους και ύφους εμφανίζονται ξεχωριστά.

Είδη και ύφη

Προσθήκη και επεξεργασία μέσων

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.1 → Προσθήκη μέσου. Ανοίξτε το μενού και επιλέξτε Προσθήκη μέσου. Επιλέξτε τύπο και συμπληρώστε τα πεδία ή χρησιμοποιήστε τα μικρόφωνα τους. Ελέγξτε ιδιαίτερα ερμηνευτή, τίτλο και θέση πριν αποθηκεύσετε. Για κάθε νέο CD ή LP, δηλώστε ρητά τη θήκη και τον αριθμό CD/δίσκου μέσα σε αυτή, ακόμη και κατά τη χρήση στοιχείων από το Discogs. Η αποθήκευση αποκλείεται μέχρι να υπάρχουν και τα δύο. Η συμπλήρωση υπάρχοντος μέσου διατηρεί την αποθηκευμένη θέση του.

Ανοίξτε αποτέλεσμα και πατήστε Επεξεργασία. Χρησιμοποιήστε τις καρτέλες Άλμπουμ, Θέση, Λεπτομέρειες και Λίστα τραγουδιών ή Προηγούμενο/Επόμενο. Αλλάξτε τα πεδία και αποθηκεύστε. Θήκη και αριθμός μέσου διατηρούν τη σημασία των υπάρχουσών θέσεων και καθορίζουν την εκφώνηση.

Επεξεργαστείτε κάθε τραγούδι σε χωριστά πεδία. Θέση, τίτλος, ερμηνευτής και διάρκεια είναι ανεξάρτητα· ονόματα έργου/ομάδας και πρόσθετα στοιχεία διατηρούνται στις αλλαγές. Ο τίτλος μπορεί να περιέχει |. Υπαγόρευση και προσθήκη προσθέτει έναν τίτλο. Το πλήθος τραγουδιών δεν ισούται με το πλήθος φυσικών μέσων. Πατήστε γραμμή τραγουδιού για ανάπτυξη. Έργο/ομάδα και έτος κυκλοφορίας βρίσκονται στα πρόσθετα στοιχεία· Τέλος συμπτύσσει τη γραμμή.

Άνοιξε την καταχώριση και επίλεξε Διαγραφή καταχώρισης. Διάβασε και τα δύο βήματα επιβεβαίωσης και πάτησε συνειδητά σε καθένα. Η φωνή δεν μπορεί να διαγράψει ούτε να ενεργοποιήσει επιβεβαιώσεις. Η διαγραφή μιας μεμονωμένης καταχώρισης δεν δημιουργεί αυτόματο αντίγραφο ασφαλείας· αν χρειάζεται, εξήγαγε προηγουμένως αντίγραφο JSON.

Επιλογή των στοιχείων Discogs που θα χρησιμοποιηθούν

Οι υπάρχουσες αρχικές τιμές έχουν προτεραιότητα. Προβολή, εξαγωγή και εκτύπωση χρησιμοποιούν τα αποθηκευμένα στοιχεία χωρίς αλλαγές· τα πρόσθετα δεδομένα δεν αλλάζουν αυτόματα καλλιτέχνη, τίτλο άλμπουμ, έτος, μορφή ή ποσότητα και δεν συμπληρώνουν στο παρασκήνιο ελλείπουσες αρχικές τιμές. Διατηρούνται αριθμοί θήκης και μέσου, προθέματα και αρχικά μηδενικά.

Η Σύγκριση στοιχείων Discogs εμφανίζει τα υπάρχοντα στοιχεία δίπλα στην πρόταση Discogs. Για κάθε διαφορετικό πεδίο επιλέξτε Διατήρηση ή Αντικατάσταση· η Διατήρηση είναι πάντα προεπιλεγμένη. Μόνο η Επιβεβαίωση επιλογής εφαρμόζει τις αντικαταστάσεις που επιλέξατε ρητά. Οι αριθμοί θήκης και μέσου δεν περιλαμβάνονται σε αυτήν την επιλογή. Αν η εγγραφή άλλαξε στο μεταξύ, ανοίξτε ξανά τη σύγκριση.

Μια υπάρχουσα λίστα κομματιών αντικαθίσταται μόνο αν επιλέξετε ρητά Αντικατάσταση για αυτήν και επιβεβαιώσετε. Αντικαθίσταται ολόκληρη η λίστα από την πρόταση. Η Διατήρηση κρατά επίσης μετρητές, πλευρές και άλλα δικά σας στοιχεία κομματιών. Η σύνδεση από μόνη της δεν προσθέτει ούτε αντικαθιστά αυτόματα λίστα. Η Ακύρωση κλείνει τη σύγκριση χωρίς αλλαγές.

MC, TB και MD

Διαδρομή μενού: Μενού → 2 → 2.1 → Μετρητές κασετών / ταινιών. Η Υπηρεσία προσφέρει χωριστούς διακόπτες για μετρητές MC και TB. Αρχικά είναι και οι δύο ανενεργοί. Τα CD, LP και MD δεν έχουν τέτοια πεδία.

Η ένδειξη ανήκει σε τραγούδι και, εφόσον δηλωθεί, στην πλευρά του. Είναι προαιρετική και ανεξάρτητη από διάρκεια και αριθμό τραγουδιού. Τα αρχικά μηδενικά διατηρούνται: 000 είναι έγκυρο, κενό σημαίνει άγνωστο. Η απενεργοποίηση αποκρύπτει τιμές χωρίς να τις διαγράφει. Δεν γίνεται μετατροπή μεταξύ συσκευών ή σε χρόνο αναπαραγωγής.

Κατά την προσθήκη ή επεξεργασία ταινίας επιλέξτε 4,75, 9,5, 19,05 ή 38,1 cm/s (1 7/8, 3 3/4, 7 1/2 ή 15 ips). Επιτρέπονται άλλες τιμές από 4,75 έως 38,1 cm/s. Κενό σημαίνει άγνωστο. Η ταχύτητα αφορά την ταινία και εμφανίζεται στα αποθηκευμένα αποτελέσματα TB, ακόμη και με Όλα, και στις σχετικές εξαγωγές. Δεν εμφανίζεται πεδίο για άλλα μέσα.

Αντίγραφα ασφαλείας και επαναφορά

Το πλήρες αντίγραφο περιλαμβάνει όλη τη συλλογή, τραγούδια, ρυθμίσεις, ενεργό κατάλογο Discogs και στοιχεία έκδοσης. Τα φίλτρα δεν το περιορίζουν. Περιλαμβάνονται κρυμμένες ενδείξεις μετρητή και αποθηκευμένες ταχύτητες ταινίας. Ολοκληρώστε την αποθήκευση στον διάλογο αρχείων Windows.

Η περιοχή αντιγράφων δείχνει το τελευταίο επιτυχές πλήρες αντίγραφο και τυχόν απροστάτευτες αλλαγές. Ακυρωμένη ή αποτυχημένη αποθήκευση δεν μετρά. Οι επιλογές CSV, PDF και JSON δεν είναι πλήρη αντίγραφα.

Η επαναφορά ανοίγει την επιλογή αρχείου Windows για πλήρες ή μερικό αντίγραφο. Στην προεπισκόπηση επιλέξτε Όλα ή τους επιθυμητούς τύπους και ελέγξτε τις αλλαγές. Επιβεβαιώστε την αντικατάσταση σε δύο βήματα. Πρώτα πρέπει να αποθηκευτεί επιτυχώς πλήρες προστατευτικό αντίγραφο. Αντικαθίστανται μόνο οι επιλεγμένοι τύποι· οι υπόλοιποι διατηρούνται. Γενικές ρυθμίσεις εφαρμόζονται μόνο από πλήρες αντίγραφο που επαναφέρεται ολόκληρο. Κατεστραμμένα ή ασύμβατα αρχεία απορρίπτονται πριν από την εισαγωγή.

Εισαγωγή προσωπικού αρχείου διορθώσεων Excel

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.3 → Αντίγραφο και επαναφορά. Ενημερώστε πρώτα την κανονική δοκιμαστική έκδοση. Δεν απαιτείται ενδιαμέση εγκατάσταση της ιδιωτικής πλήρους έκδοσης. Αν λάβατε προσωπικό αρχείο διορθώσεων Excel, επιλέξτε το από το μενού Αντίγραφο και επαναφορά → Επαναφορά αντιγράφου ασφαλείας. Το αρχείο είναι προσωπικό και δεν πρέπει να δημοσιευτεί σε δημόσιο ιστότοπο. Η ενημέρωση του προγράμματος διατηρεί τη συλλογή και δεν προσθέτει 100 δοκιμαστικά μέσα σε υπάρχουσα συλλογή. Μόνο η προσωπική εισαγωγή διορθώσεων αντικαθιστά τα επιβεβαιωμένα παλιά αρχικά πεδία.

Ελέγξτε την προεπισκόπηση. Γνωστά σφάλματα εισαγωγής και μέσα που λείπουν αντιμετωπίζονται στοχευμένα. Όταν οι δικές σας τιμές βασικών πεδίων διαφέρουν, εμφανίζεται η αποθηκευμένη τιμή δίπλα στην αρχική τιμή Excel. Η Διατήρηση είναι προεπιλεγμένη· πρέπει να επιλέξετε ρητά Αντικατάσταση. Διατηρούνται δικά σας επιπλέον μέσα, λίστες κομματιών, μετρητές, άλλα στοιχεία, ρυθμίσεις και άδεια. Περιλαμβάνονται ο κατάλογος και τα στοιχεία

εκδόσεων.

Η επιλογή αντιγράφου ασφαλείας και διόρθωσης δημιουργεί πρώτα αυτόματα αντίγραφο της τρέχουσας συλλογής και έπειτα εφαρμόζει την επιβεβαιωμένη διόρθωση. Ισχύει χωρίς επανεκκίνηση. Ένα αρχείο διορθώσεων που δεν ταιριάζει απορρίπτεται. Το προσωπικό αρχείο δεν περιέχει ρυθμίσεις ή άδεια και δεν τις αντικαθιστά.

Κοινή ταξινόμηση για προβολή, εξαγωγή και εκτύπωση

Η κύρια λίστα, η εξαγωγή και η εκτύπωση μοιράζονται μία ταξινόμηση. Προεπιλογή: αριθμός θήκης και έπειτα αριθμός μέσου (θέση αποθήκευσης), αριθμητικά σε αύξουσα σειρά: 2 πριν από 10. Και οι 15 στήλες μπορούν να γίνουν κριτήρια. Προσθέστε έως 15 και επιλέξτε αύξουσα ή φθίνουσα σειρά για το καθένα. Τα βέλη μετακινούν ένα κριτήριο μαζί με την κατεύθυνσή του· οποιοδήποτε μπορεί να αφαιρεθεί εκτός από το τελευταίο που απομένει. Οι αλλαγές ισχύουν αμέσως παντού. Η Προεπιλεγμένη ταξινόμηση επαναφέρει αυτούς τους δύο αριθμούς με ένα πάτημα. Οι αποθηκευμένοι αριθμοί, τα προθέματα, τα αρχικά μηδενικά και τα φίλτρα αναζήτησης δεν αλλάζουν.

Μόλις επιλεγεί ένα πεδίο κομματιού ως κριτήριο, τα μεμονωμένα κομμάτια ταξινομούνται μεταξύ άλμπουμ σύμφωνα με όλες τις προτεραιότητες. Περιλαμβάνονται τίτλος, θέση, καλλιτέχνης, διάρκεια και ένδειξη μετρητή. Οι διάρκειες συγκρίνονται ως χρόνος· στους μετρητές το 0002 προηγείται του 0010. Χωρίς κριτήριο κομματιού διατηρείται η αποθηκευμένη σειρά μέσα στα ταξινομημένα άλμπουμ. Προβολή, CSV και εκτύπωση χρησιμοποιούν τις ίδιες γραμμές κομματιών με την ίδια σειρά. Το JSON διατηρεί τα πλήρη αρχικά άλμπουμ και περιγράφει επιπλέον την ορατή σειρά με αναφορές rows.

Η αναζήτηση στο πεδίο κομματιού περιορίζει τις γραμμές στα αντίστοιχα κομμάτια και εφαρμόζει και το φίλτρο καλλιτέχνη. Σε αναζήτηση μόνο καλλιτέχνη στη λειτουργία κομματιών, αν ταιριάζει ο καλλιτέχνης του άλμπουμ, διατηρούνται τα κομμάτια του. Διαφορετικά, στις συλλογές εμφανίζονται μόνο κομμάτια με αντίστοιχο καλλιτέχνη. Κατά την ταξινόμηση ανά κομμάτι, οι απαραίτητες στήλες κομματιών εκτυπώνονται αυτόματα.

Εξαγωγή αποτελεσμάτων

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.2 → Εξαγωγή επιλογής. Ανοίξτε Εξαγωγή στο μενού. Χρησιμοποιήστε την τρέχουσα αναζήτηση ή αλλάξτε τραγούδι, καλλιτέχνη, άλμπουμ, μέσο, είδος και έτη από/έως. Ελέγξτε πλήθος και προεπισκόπηση. Εξάγονται όλα τα φιλτραρισμένα αποτελέσματα· οι λίστες κομματιών είναι προαιρετικές.

Το CSV UTF-8 είναι κατάλληλο για υπολογιστικά φύλλα. Μια μερική εξαγωγή JSON χρησιμεύει για ανταλλαγή δεδομένων, δεν είναι πλήρες αντίγραφο και δεν επαναφέρεται ως αντίγραφο ασφαλείας. Η λίστα εκτύπωσης χρησιμοποιεί τον διάλογο Windows, και για PDF αν υπάρχει διαθέσιμος προορισμός.

Λίστα εκτύπωσης και κεφαλίδα

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.2 → Λίστα εκτύπωσης. Ανοίξτε τη λίστα εκτύπωσης στην εξαγωγή και επιλέξτε τρέχοντα αποτελέσματα ή ολόκληρη τη συλλογή, κατακόρυφο ή οριζόντιο προσανατολισμό, γραμματοσειρά και στήλες. Οι αριθμοί θήκης και μέσου παραμένουν οι αποθηκευμένες θέσεις. Η συμπερίληψη κομματιών προσθέτει τις γραμμές τους· οι παρακάτω κανόνες αναζήτησης κομματιών και καλλιτέχνη ισχύουν και στην εκτύπωση. Η ταξινόμηση ανά κομμάτι εμφανίζει αυτόματα γραμμές κομματιών.

Στην Κεφαλίδα σελίδας επιλέξτε ή αφαιρέστε ανεξάρτητα το αριστερό και δεξί λογότυπο. Υποστηρίζονται PNG, JPEG και WebP έως 5 MB. Ορίστε το πλάτος κάθε λογοτύπου. Στο κέντρο υπάρχουν τέσσερις γραμμές με ανεξάρτητο κείμενο, γραμματοσειρά, μέγεθος, έντονα/πλάγια, χρώμα και στοίχιση. Οι κενές γραμμές παραμένουν κενές. Η κεφαλίδα και οι τίτλοι στηλών επαναλαμβάνονται σε κάθε σελίδα.

Το πρότυπο αποθηκεύεται αυτόματα με τις ρυθμίσεις και περιλαμβάνεται στο πλήρες αντίγραφο ασφαλείας. Η ημερομηνία, το πλήθος και οι αριθμοί σελίδων είναι προαιρετικά. Η προεπισκόπηση δείχνει την πρώτη σελίδα και τον συνολικό αριθμό σελίδων και γραμμών. Ελέγξτε την μετά από αλλαγές. Αν η κεφαλίδα ή μια γραμμή είναι πολύ ψηλή, η εφαρμογή υποδεικνύει ποιες ρυθμίσεις μπορείτε να μειώσετε.

Το Εκτύπωση / PDF ανοίγει τον διάλογο εκτύπωσης Windows. Επιλέξτε διαθέσιμο εκτυπωτή ή Αποθήκευση ως PDF και προορισμό. Χρησιμοποιήστε A4 και τον προσανατολισμό του προτύπου. Το άνοιγμα του διαλόγου δεν επιβεβαιώνει ολοκληρωμένη εκτύπωση· ελέγξτε το αποτέλεσμα στον διάλογο ή στο αποθηκευμένο PDF.

Λίστα εκτύπωσης και κεφαλίδα

Έξοδος και μη αποθηκευμένες αλλαγές

Μετά από αλλαγές από το τελευταίο πλήρες αντίγραφο, η Έξοδος προσφέρει τρεις επιλογές. Αντίγραφο και έξοδος κλείνει το VM-W μόνο μετά από επιτυχή αποθήκευση. Έξοδος χωρίς αντίγραφο διατηρεί τις αποθηκευμένες εγγραφές, αλλά κρατά την υπενθύμιση για την επόμενη φορά. Ακύρωση ή σφάλμα αφήνει το VM-W ανοικτό. Χωρίς απροστάτευτες αλλαγές, κλείνει αμέσως.

Αντίγραφο και έξοδος · Έξοδος χωρίς αντίγραφο · Ακύρωση εξόδου

Πριν εγκαταλείψετε αλλαγμένο πρόχειρο με Πίσω, Ακύρωση ή X, το VM-W ζητά επιβεβαίωση. Οι αμετάβλητες φόρμες κλείνουν χωρίς πρόσθετη ερώτηση. Η Αποθήκευση μεταφέρει το πρόχειρο στη συλλογή· το πλήρες αντίγραφο είναι χωριστό βήμα.

Γλώσσα, μικρόφωνο και χρήση εκτός σύνδεσης

Το περιβάλλον χρήσης διατίθεται στα γερμανικά, αγγλικά, ολλανδικά, γαλλικά, ισπανικά, πορτογαλικά, ρωσικά και ελληνικά. Υπάρχουν οκτώ χρωματικά θέματα. Οι τίτλοι και τα ονόματα καλλιτεχνών δεν μεταφράζονται όταν αλλάζεις γλώσσα.

Επίτρεψε την πρόσβαση στο μικρόφωνο την πρώτη φορά που χρησιμοποιείς μια φωνητική λειτουργία. Επίλεξε την επιθυμητή γλώσσα της εφαρμογής στις ρυθμίσεις. Αν δεν λειτουργεί η

αναγνώριση, έλεγξε την άδεια μικροφώνου του Windows, τις υπηρεσίες ομιλίας και, αν χρειάζεται, τη σύνδεση στο Διαδίκτυο.

Η συλλογή, οι θέσεις και οι ενσωματωμένες λίστες τραγουδιών λειτουργούν χωρίς σύνδεση. Τα προαιρετικά εξώφυλλα και οι εξωτερικές σελίδες Discogs χρειάζονται Διαδίκτυο. Και η υπηρεσία ομιλίας του Windows ενδέχεται να χρειάζεται σύνδεση.

Περιορισμοί της δοκιμαστικής έκδοσης

Δεν περιλαμβάνονται αυτόματα λήψη ελλιπών στοιχείων Discogs, σαρωτής EAN και αναπαραγωγή κομματιών της συλλογής. Τα παραδείγματα δεν είναι επαληθευμένες εκδόσεις Discogs. Η προαιρετική μουσική εκκίνησης είναι σύντομη πρωτότυπη οργανική σύνθεση.

Αν δεν υπάρχουν αποτελέσματα, επιλέξτε Νέα αναζήτηση και αρχίστε με σύντομο όρο. Μετά ελέγξτε μέσο, είδος και εύρος ετών. Σε σφάλμα αποθήκευσης ή εξαγωγής, διαβάστε το μήνυμα και επαναλάβετε. Μην κλείνετε πρόωρα τον διάλογο αρχείων Windows.

Φόρτωση δεδομένων από το Discogs και επιλογή στοιχείων

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.1 → Φόρτωση δεδομένων Discogs μέσω διαδικτύου. Προσθέστε πρώτα μόνοι σας τα νέα CD και LP στη συλλογή σας στο Discogs. Στο Musikregal, ανοίξτε Μενού → 1 → 1.1 → Φόρτωση δεδομένων Discogs μέσω διαδικτύου. Το Musikregal διαβάζει στοιχεία κυκλοφοριών· η λειτουργία δεν γράφει τίποτα στο Discogs και δεν προσθέτει αυτόματα μέσα στην τοπική συλλογή σας.

Εισαγάγετε το δικό σας όνομα χρήστη στο Discogs και, αν χρειάζεται, το δικό σας προσωπικό διακριτικό πρόσβασης (PAT). Μην εισαγάγετε κωδικό πρόσβασης του Discogs σε αυτή τη φόρμα. Για ένα προσωπικό διακριτικό δεν απαιτείται εγγραφή εφαρμογής OAuth από τον κατασκευαστή της εφαρμογής. Δημιουργήστε το στον λογαριασμό σας στο Discogs, από Settings → Developers → Generate new token: <https://www.discogs.com/settings/developers>. Πατήστε «Έλεγχος και αποθήκευση πρόσβασης». Το «Αποθήκευση token κρυπτογραφημένου μόνο στη συσκευή» καθορίζει αν το διακριτικό αποθηκεύεται για επόμενα αιτήματα. Το «Αφαίρεση αποθηκευμένου token» το αφαιρεί. Το πεδίο αδειάζει μετά τον έλεγχο, ακόμη και σε σφάλμα.

Το δημόσιο όνομα Discogs αποθηκεύεται τοπικά. Μετά έλεγχο ταυτότητας, προαιρετικό αποθηκευμένο διακριτικό κρυπτογραφείται με προστατευμένο χώρο Windows. Χωρίς αυτή την προστασία η αποθήκευση απορρίπτεται. Διακριτικά δεν περιλαμβάνονται σε αντίγραφα. Ελέγξτε τη σύνδεση του λογαριασμού σας στον υπολογιστή σας.

Μπορείτε να διαβάσετε πρώτα τις 50 κυκλοφορίες που προστέθηκαν πιο πρόσφατα στη συλλογή σας και στη συνέχεια να φορτώσετε επιπλέον σελίδες. Εναλλακτικά, αναζητήστε μία συγκεκριμένη κυκλοφορία με το αναγνωριστικό κυκλοφορίας ή τον σύνδεσμο Discogs, ή κάντε αναζήτηση με καλλιτέχνη και τίτλο. Ανοίξτε τις λεπτομέρειες και ελέγξτε την προεπισκόπηση πριν χρησιμοποιήσετε στοιχεία. Τα κουμπιά είναι «Φόρτωση συλλογής μου», «Φόρτωση έκδοσης» και «Αναζήτηση εκδόσεων»· το «Επόμενο» εμφανίζει περισσότερα αποτελέσματα. Το «Έλεγχος έκδοσης» δείχνει την επιλεγμένη έκδοση.

Επιλέξτε ρητά αν θέλετε να συγκρίνετε την κυκλοφορία με ένα υπάρχον μέσο ή να προετοιμάσετε ένα νέο μέσο στον επεξεργαστή. Για κάθε πεδίο που διαφέρει, αποφασίστε χωριστά αν θα διατηρήσετε την υπάρχουσα τιμή ή θα την αντικαταστήσετε. Η υπάρχουσα θέση και η λίστα τραγουδιών δεν αλλάζουν χωρίς τη δική σας ενέργεια. Όταν συμπληρώνετε στοιχεία σε υπάρχουσα εγγραφή, η θέση της διατηρείται. Για ένα νέο μέσο, ο επεξεργαστής ξεκινά με την καταχώριση της θέσης αποθήκευσης. Τα πλασματικά παραδείγματα δεν προσφέρονται ως στόχοι στοιχείων Discogs. Για πραγματικά νέα CD/LP χρησιμοποιήστε νέο προσχέδιο· η επεξεργασία παραδείγματος δεν το μετατρέπει σε δική σας εγγραφή. Επιλέξτε την υπάρχουσα εγγραφή και πατήστε «Σύγκριση επιλεγμένου μέσου», ή ανοίξτε νέο προσχέδιο με «Νέο μέσο · εισαγωγή θήκης και αριθμού».

Κάθε νέο CD και κάθε νέο LP απαιτεί ρητή καταχώριση θήκης και αριθμού CD/δίσκου μέσα σε αυτή τη θήκη πριν από την αποθήκευση. Αν λείπει ένα από τα δύο στοιχεία, το νέο μέσο δεν μπορεί να αποθηκευτεί. Ελέγξτε και τα υπόλοιπα στοιχεία στον επεξεργαστή και αποθηκεύστε αφού αποφασίσετε. Η δημιουργία νέου μέσου απαιτεί δικαίωμα προσθήκης από την ενεργή άδεια.

Αν το ίδιο αναγνωριστικό κυκλοφορίας Discogs υπάρχει ήδη στην τοπική συλλογή, η κυκλοφορία αναγνωρίζεται ως ήδη καταχωρισμένη. Αυτό δεν είναι γενικό φίλτρο διπλοεγγραφών: διαφορετικά αναγνωριστικά ή εγγραφές χωρίς αναγνωριστικό μπορεί να περιέχουν την ίδια μουσική και χρειάζονται δικό σας έλεγχο.

Η προβολή εξωφύλλων από το διαδίκτυο είναι αρχικά απενεργοποιημένη. Κάντε λήψη του εξωφύλλου μιας συγκεκριμένης κυκλοφορίας με ένα συνειδητό πάτημα. Η εικόνα παραμένει στην προσωρινή μνήμη εκτός σύνδεσης της εφαρμογής στη συγκεκριμένη συσκευή και μπορεί να χρησιμοποιηθεί εκεί χωρίς διαδίκτυο. Δεν γίνεται αυτόματη μαζική λήψη όλων των εξωφύλλων. Το «Τοπική φόρτωση αυτού του εξωφύλλου» αποθηκεύει μόνιμα το επιλεγμένο εξώφυλλο στη συσκευή. Μόνο μετά από συνειδητό πάτημα, το «Φόρτωση ελλειπόντων τοπικών εξωφύλλων» φορτώνει μία μία τις εικόνες που λείπουν από υπάρχοντα URL. Το «Διακοπή μετά από αυτό το εξώφυλλο» σταματά μετά το τρέχον εξώφυλλο· οι αποθηκευμένες εικόνες διατηρούνται. Όριο του Discogs σταματά τη διαδικασία και εμφανίζει χρόνο αναμονής πριν ξαναξεκινήσετε.

Το αρχικό URL του εξωφύλλου διατηρείται ως πεδίο δεδομένων. Τα δυαδικά αρχεία εικόνων δεν περιλαμβάνονται αυτόματα σε αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων στο OneDrive. Σε νέα συσκευή ή μετά την απώλεια της προσωρινής μνήμης της εφαρμογής, ίσως χρειαστεί να κάνετε ξανά επιλεκτική λήψη των εξωφύλλων που θέλετε.

Μια απευθείας διαδικτυακή ανάκτηση στέλνει το αντίστοιχο αίτημα στο Discogs. Η λειτουργία αυτή δεν διαβιβάζει δεδομένα της συλλογής σας ή στοιχεία πρόσβασης στον κατασκευαστή της εφαρμογής. Ελέγξτε την προεπισκόπηση και την επιλογή σας πριν από κάθε τοπική μεταφορά.

Αντίγραφο και επαναφορά όλων ή πολλών τύπων μέσων

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.3 → Αντίγραφο και επαναφορά. Για τοπικά αντίγραφα ανοίξτε Μενού → 1 → 1.3 → Αντίγραφο και επαναφορά. Πριν από τοπικό αντίγραφο ή OneDrive, επιλέξτε ΟΛΑ ή οποιονδήποτε συνδυασμό CD, LP, MC, MD και TB στην Επιλογή τύπων μέσων. Μπορείτε, για παράδειγμα, να αποθηκεύσετε CD + LP + TB μαζί. Πρέπει να επιλεγεί τουλάχιστον ένας τύπος. Τα φίλτρα αναζήτησης δεν καθορίζουν το περιεχόμενο του αντιγράφου.

Το τοπικό πλήρες αντίγραφο περιέχει όλους τους τύπους και τις γενικές ρυθμίσεις. Το μερικό περιέχει μόνο τους επιλεγμένους τύπους και τα σχετικά δεδομένα. Μπορείτε να δημιουργήσετε πλήρες αρχείο και χωριστά αρχεία CD ή LP. Κρατήστε πολλές χρονολογημένες εκδόσεις εκτός εφαρμογής. Μόνο επιτυχές πλήρες αντίγραφο προστατεύει ολόκληρη τη συλλογή.

Ολοκληρώστε τον διάλογο αρχείων Windows στην τοπική αποθήκευση. Ελέγξτε όνομα αρχείου και επιλογή τύπων. Ακύρωση ή αποτυχία δεν θεωρείται επιτυχές αντίγραφο. Το κανονικό πακέτο Windows πελατών δεν περιέχει ιδιωτική συλλογή· τα δικά σας δεδομένα εισάγονται χωριστά από δικά σας αρχεία.

Επιλέξτε ανεξάρτητα τους τύπους στην περιοχή αντιγράφων OneDrive. Αντίγραφο νέφους και συγχρονισμός παραμένουν ξεχωριστά και αρχικά κλειστά. Η πρόσβαση στον φάκελο και η άδειά σας πρέπει να λειτουργούν. Κρατήστε πολλές χρονολογημένες εκδόσεις· η επιλογή τύπων δεν αντικαθιστά την πρόσβαση ή τον συγχρονισμό.

Για τοπική επαναφορά επιλέξτε το αρχείο· στο νέφος επιλέξτε τη χρονολογημένη έκδοση. Η προεπισκόπηση δείχνει Τύποι μέσω σε αυτό το αρχείο. ΟΛΑ σημαίνει όλους τους τύπους που προσφέρει το αρχείο· μπορείτε επίσης να επιλέξετε υποσύνολο. Ελέγξτε πλήθη προστιθέμενων, αλλαγμένων, διαγραμμένων και αμετάβλητων εγγραφών.

Η επαναφορά αντικαθιστά μόνο τους επιλεγμένους τύπους. Οι υπόλοιποι διατηρούνται αμετάβλητοι, μαζί με θέσεις, λίστες τραγουδιών και πρόσθετα άγνωστα πεδία. Αν κοινά στοιχεία Discogs διαφέρουν, διατηρούνται οι τρέχουσες κοινές τιμές και εμφανίζονται οι συγκρούσεις στην προεπισκόπηση. Η επαναφορά δεν συγχωνεύει αθόρυβα συλλογές.

Πριν από αλλαγή πρέπει να δημιουργηθεί επιτυχώς πλήρες προστατευτικό αντίγραφο της τρέχουσας συλλογής. Επιβεβαιώστε την επιλεγμένη επαναφορά αφού ελέγξετε την προεπισκόπηση. Ακύρωση, ασύμβατο αρχείο ή αποτυχία προστασίας εμποδίζει την εφαρμογή. Νέες εγγραφές απαιτούν δικαίωμα προσθήκης από την ενεργή άδεια.

Γενικές ρυθμίσεις εφαρμόζονται μόνο από τοπικό πλήρες αντίγραφο που επαναφέρεται ολόκληρο, αν περιέχονται. Πλήρης επαναφορά νέφους με ΟΛΑ εφαρμόζει μόνο το μεταφερόμενο πρότυπο εκτύπωσης· προσωπική γλώσσα, χρώματα και άλλες ρυθμίσεις συσκευής παραμένουν τοπικά. Μερικό αντίγραφο ή υποσύνολο δεν αλλάζει γενικές ρυθμίσεις ή πρότυπο νέφους. Διακριτικά Discogs και εγγενή δικαιώματα άδειας εξαιρούνται. Τα URL παραμένουν δεδομένα· τοπικές εικόνες δεν μεταφέρονται αυτόματα στο OneDrive ή άλλη συσκευή.

Επιλογή Excel, CSV, JSON ή PDF

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.2 → Εξαγωγή επιλογής. Ανοίξτε Υπομενού → Εξαγωγή επιλογής. Ελέγξτε αναζήτηση και πλήθος αποτελεσμάτων. Το Excel (XLSX) δημιουργεί πραγματικό βιβλίο με επισκόπηση, μέσα και τραγούδια. Η επισκόπηση εξηγεί επιλογή και ταξινόμηση. Οι πίνακες έχουν φίλτρα, σταθερές κεφαλίδες, ευανάγνωστες στήλες και ρυθμίσεις εκτύπωσης. Δεν υπάρχουν μακροεντολές.

Το CSV είναι πίνακας UTF-8 για συμβατά προγράμματα. Η μερική εξαγωγή JSON περιέχει δεδομένα Musikregal για επιλεκτική ανταλλαγή· δεν αντικαθιστά πλήρες αντίγραφο. Συμβατό JSON του σχήματος προϊόντος ελέγχεται από Εισαγωγή δεδομένων, όχι Επαναφορά αντιγράφου. Φίλτρα τραγουδιών μπορεί να περιορίζουν ορατές γραμμές· ελέγξτε το πραγματικό

περιεχόμενο πριν την εισαγωγή.

Το Εκτύπωση / PDF ανοίγει την υπάρχουσα λίστα και τον διάλογο Windows. Επιλέξτε Αποθήκευση ως PDF ή εκτυπωτή. Εδώ το PDF είναι μορφή εξόδου· ξένα PDF δεν εισάγονται ως συλλογή. Ελέγξτε προεπισκόπηση και τελικό αρχείο.

Απλοί αριθμοί θέσης και μέσου εμφανίζονται ως εξής: 0 παραμένει 0, 1-9 γίνονται 01-09 και από 10 δεν προστίθεται μηδενικό. Δεν αλλάζουν οι αποθηκευμένες τιμές. Προθέματα και προσωπικές ενδείξεις διατηρούνται. Μετρητές τραγουδιών MC/TB όπως 000 είναι ξεχωριστά δεδομένα και παραμένουν αμετάβλητοι.

Εισαγωγή με προεπισκόπηση και ατομικές αποφάσεις

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.1 → Εισαγωγή δεδομένων. Ανοίξτε Υπομενού → Εισαγωγή δεδομένων (CSV / Excel / JSON). Επιλέξτε κατάλληλο CSV, υποστηριζόμενο XLSX ή JSON του σχήματος Musikregal. Τυχαιο ξένο JSON δεν είναι έγκυρο. XLS, XLSM και PDF δεν προβλέπονται εδώ. Τα αντίγραφα διαβάζονται από Επαναφορά αντιγράφου.

Ελέγξτε τον πίνακα. Αντιστοιχίστε στήλες στα κατάλληλα πεδία και εξετάστε την προεπισκόπηση. Καλλιτέχνης, άλμπουμ, τύπος και θέση πρέπει να ταιριάζουν. Τύποι Excel, μακροεντολές, εξωτερικοί σύνδεσμοι και κατεστραμμένα ή ασύμβατα αρχεία δεν εκτελούνται ούτε υιοθετούνται τυφλά.

Αποφασίστε κάθε διαφορά υπάρχοντος μέσου. Διατήρηση προστατεύει την τρέχουσα τιμή· Αντικατάσταση απαιτεί ρητή επιλογή. Από απόντα πεδία ή μη εισαγόμενα τραγούδια δεν προκύπτει εντολή διαγραφής. Ελέγξτε ξανά αν η συλλογή άλλαξε μετά την προεπισκόπηση.

Δοκιμάστε όλες τις ενότητες με φωνή για 45 ημέρες. Έπειτα παραμένουν διαθέσιμα τα δεδομένα, η αναζήτηση, η επεξεργασία, η εξαγωγή και τα αντίγραφα ασφαλείας.

Μόνο το ρητό κουμπί εφαρμογής αλλάζει τη συλλογή. Πρώτα πρέπει να αποθηκευτεί επιτυχώς πλήρες προστατευτικό αντίγραφο. Ακύρωση, άκυρο αρχείο, ανοιχτές επιλογές ή αποτυχία αντιγράφου εμποδίζουν την εφαρμογή. Κρατήστε και δικά σας χρονολογημένα πλήρη αντίγραφα εκτός εφαρμογής.

Η μερική εξαγωγή JSON είναι MusikregalSelection με schemaVersion 2. Αντίγραφο Musikregal με schemaVersion 1, 2 ή 3 μπορεί επίσης να είναι πηγή συνειδητής συγχώνευσης, χωρίς αντικατάσταση ρυθμίσεων ή κοινού καταλόγου. Αυτό διαφέρει από επαναφορά. Νέα μέσα απαιτούν καλλιτέχνη, τίτλο άλμπουμ, θέση και αριθμό. Κατελιημμένη θέση εμποδίζει εφαρμογή. Πολλαπλά αντίτυπα ίδιας έκδοσης Discogs επιτρέπονται· μόνο το Release-ID δεν τα ενώνει.

Ενεργοποίηση του προαιρετικού φωνητικού πρόσθετου

Διαδρομή μενού: Μενού → 2 → 2.1 → Φωνητική εισαγωγή και εκφώνηση. Ανοίξτε Μενού → 2 → 2.1 → Φωνητική εισαγωγή και εκφώνηση και ενεργοποιήστε το Φωνητικό πρόσθετο (goodie) αν θέλετε. Η νέα τοπική ρύθμιση είναι αρχικά κλειστή και απενεργοποιείται οποτεδήποτε. Αφορά εισαγωγή και εκφώνηση· η μουσική εκκίνησης έχει δικό της διακόπτη.

Δοκιμάστε όλες τις ενότητες με φωνή για 45 ημέρες. Έπειτα παραμένουν διαθέσιμα τα δεδομένα, η αναζήτηση, η επεξεργασία, η εξαγωγή και τα αντίγραφα ασφαλείας.

Ξεκινήστε συνειδητά το μικρόφωνο και ελέγξτε το κείμενο πριν αποθήκευση. Η φωνή δεν αντικαθιστά διαγραφή ή επιβεβαιωμένη εφαρμογή. Αν αναγνωριστεί η μόνη λέξη Abbruch, το VM-W επισημαίνει ακύρωση. Ακύρωση · 1 από 2 και Ακύρωση τώρα · 2 από 2 την επιβεβαιώνουν. Το προσχέδιο παραμένει χωρίς αποθήκευση μέσω αυτής της ενέργειας.

Ιστορικό ανάπτυξης σε τρία μήκη

Διαδρομή μενού: Μενού → 2 → 2.2 → Ιστορικό ανάπτυξης. Ανοίξτε Βοήθεια → Ιστορικό ανάπτυξης. Σύντομο δίνει τη γρήγορη πορεία, Επισκόπηση τα σημαντικά βήματα και Αναλυτικό περισσότερες πληροφορίες. VM είναι η εφαρμογή Android· VM-W το ξεχωριστό πρόγραμμα Windows.

Το ιστορικό εξηγεί την ιδέα ευκολότερης εύρεσης μουσικής και θέσεων και την εξέλιξη σε αναζήτηση, επεξεργασία, εκτύπωση, αντίγραφα και ανταλλαγή. Εγώ σημαίνει τον δημιουργό. Παλιές διατηρημένες εκδόσεις είναι ιστορικά στοιχεία, όχι απόδειξη νέου ελέγχου συσκευής.

Το VM-W συνεχίζει την ανάπτυξη των παλαιότερων εκδόσεων Windows. Το ιστορικό περιγράφει ιδέα, ολοκληρωμένα βήματα και εκκρεμείς πρακτικές δοκιμές. Ενημέρωση δεν εισάγει αυτόματα νέα συλλογή Discogs· ελέγξτε κάθε προσθήκη.

Κατάσταση μέσου

Στην επεξεργασία επιλέξτε P (Poor), F (Fair), G (Good), G+, VG, VG+, NM ή M (Mint). Η βαθμολογία περιλαμβάνεται στις λεπτομέρειες και στα CSV, XLSX και JSON.

Οι εγγραφές χωρίς βαθμολογία λαμβάνουν VG+ μία φορά. Οι υπάρχουσες επιλογές διατηρούνται. Η αρχική συλλογή αποθηκεύεται τοπικά πριν την αλλαγή.

Συγχώνευση με αρχείο

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.3 → VM ↔ VM-W / WLAN. Ανοίξτε VM ↔ VM-W και αποθηκεύστε αρχείο ανταλλαγής. Διαβάστε το στην άλλη συσκευή, ελέγξτε προσθήκες, αλλαγές και διαγραφές και επιλέξτε Αντίγραφο και συγχώνευση. Εξάγετε το αποτέλεσμα πίσω.

Κάθε φυσικό αντίτυπο κρατά δικό του ID, ακόμη και ίδια έκδοση Discogs. Οι προσθήκες και των δύο συσκευών διατηρούνται. Σε σύγκρουση επιλέξτε Διατήρηση εδώ ή Χρήση άλλης έκδοσης. Ένα από ID δεν ζητά διαγραφή.

Πριν την εισαγωγή δημιουργείται πλήρες τοπικό αντίγραφο προστασίας. Παλιά προεπισκόπηση απορρίπτεται. Άδειες, κωδικοί και ρυθμίσεις μένουν τοπικά. Το αρχείο περιέχει μέσα, κομμάτια και διευθύνσεις εξωφύλλων, χωρίς τοπική κρυφή μνήμη εικόνων· δεν είναι πλήρες αντίγραφο συσκευής.

Συγχρονισμός στο ίδιο Wi-Fi

Διαδρομή μενού: Μενού → 1 → 1.3 → VM ↔ VM-W / WLAN. Συνδέστε Windows και Android στο ίδιο ιδιωτικό Wi-Fi. Ανοίξτε VM ↔ VM-W και στα δύο. Ξεκινήστε στον υπολογιστή, επιλέξτε διεύθυνση δικτύου αν χρειάζεται και εισάγετε στο κινητό τη διεύθυνση και εξαψήφιο κωδικό. Η συνεδρία λήγει σε δέκα λεπτά ή με Διακοπή Wi-Fi.

Επιβεβαιώστε πρώτα στο κινητό και μετά στον υπολογιστή. Πρόσθετες αλλαγές του υπολογιστή επιστρέφουν στο κινητό για επιλογή αν χρειάζεται. Αμετάβλητα δεδομένα ελέγχονται και επιβεβαιώνονται. Και οι δύο τελειώνουν μετά την επιβεβαιωμένη επιστροφή.

Οι συλλογές συγχωνεύονται. Δίκτυο επισκεπτών, απομόνωση ή τείχος Windows μπορεί να εμποδίζουν· χρησιμοποιήστε αρχείο. Το τοπικό HTTP χρησιμοποιεί προσωρινό κωδικό· επιλέξτε έμπιστο ιδιωτικό δίκτυο.

Ενημερώσεις και έγγραφα

Διαδρομή μενού: Μενού → 2 → 2.3 → Ενημέρωση προγράμματος. Το VM χρησιμοποιεί <https://www.be-edvsysteme.de/b-software/updates/vma.apk>· το VM-W <https://www.be-edvsysteme.de/b-software/updates/vmw.zip>. Οι διευθύνσεις δεν αποδεικνύουν νέα δημοσίευση.

Το Android προτείνει μόνο νεότερο APK με αρχική ταυτότητα και υπογραφή. Επιτρέψτε εγκατάσταση για Musikregal αν χρειάζεται και ξαναπατήστε. Μην απεγκαταστήσετε. Το VM-W ελέγχει όλο το ZIP, αντιγράφει πρόγραμμα και δεδομένα, κλείνει και επανεκκινεί. Δικαιώματα και αρχικές δοκιμαστικές προθεσμίες διατηρούνται.

Διαδρομή μενού: Μενού → 2 → 2.2 → Εγχειρίδια και βοήθεια. Στο Εγχειρίδιο αποθηκεύστε οδηγό και φυλλάδιο ως PDF για ανάγνωση και εκτύπωση. Περιλαμβάνονται οκτώ γλώσσες. Πραγματικές συσκευές, μικρόφωνο, Windows και Wi-Fi δύο συσκευών χρειάζονται πρακτική δοκιμή.

Θυρεός και δικαιώματα χρήσης

Δίπλα σε κάθε θυρεό Bangert, οι Πληροφορίες θυρεού ανοίγουν τα στοιχεία και τα δικαιώματα χρήσης. Σε υπολογιστή, η ειδοποίηση εμφανίζεται μετά από περίπου δύο δευτερόλεπτα παραμονής του δείκτη επάνω του. Κάτω από τον θυρεό γράφει Bangert-Software, εντός του πλάτους του.

Ο θυρεός Bangert αναγνωρίζει τα προγράμματα της Bangert-Software. Είναι ανεξάρτητος από το λογότυπο του συλλόγου ή της ομοσπονδίας του χρήστη.

© Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Τα δικαιώματα θυρεών, λογοτύπων και γραφικών παραμένουν στους αντίστοιχους δικαιούχους.

Δεν επιτρέπεται η αντιγραφή, τροποποίηση, διανομή, δημοσίευση ή άλλη χρήση προστατευόμενων γραφικών χωρίς προηγούμενη άδεια των αντίστοιχων δικαιούχων. Η προβολή δεν χορηγεί άδεια χρήσης. Οι χρήσεις που επιτρέπονται από τον νόμο παραμένουν ανεπηρέαστες. Η παράνομη χρήση μπορεί να οδηγήσει σε αστικές ενέργειες και, εφόσον



πληρούνται οι νόμιμες προϋποθέσεις, σε ποινική καταγγελία.