

2009

# Meldeverfahren zur DM & Sport-DB

Meldung der Ergebnisse der  
Landesmeisterschaften zur Deutschen  
Meisterschaft und an die Sportdatenbank  
(Für alle Disziplinen gemäß SpO)



## Inhalt

<b>1. Meldeverfahren DM und Sportdatenbank (ab 2009)</b> .....	<b>3</b>
1.1. Übersicht.....	3
1.2. Erläuterungen zu den Meldeverfahren 1 - 4.....	4
<b>2. Schnittstellenbeschreibungen</b> .....	<b>8</b>
2.1. Satzformat Einzelmeldung Kombi-Format (DM & Sport-DB).....	8
2.2. Satzformat Mannschaftmeldung Kombi-Format (DM & Sport-DB).....	11
2.3. Satzformat Einzelmeldung vereinfachtes Format (nur für Sportdatenbank) .....	14
2.4. Satzformat Mannschaftmeldung vereinfachtes Format (nur für Sportdatenbank) .....	15
2.5. Dateiformate.....	16
2.6. Nomenklatur Dateinamensgebung (Neu).....	17
<b>3. Zusätzliche Hinweise</b> .....	<b>19</b>

## Meldeverfahren zur DM & Sportdatenbank

### Ergebnisse der LM, Schnittstellen

Die nachfolgenden Ausführungen behandeln die Schnittstellen im Meldeverfahren der Ergebnisse der Landesmeisterschaften zu den Deutschen Meisterschaften und an die neue DSB-Sportdatenbank.

Die neue Sportdatenbank des DSB umfasst auch ein Ergebnisarchiv. Hierzu werden erstmals beginnend ab 2009 zusätzlich zu den Vereinen, Mitgliedern und Startberechtigungen auch deren erreichte Ergebnisse und Platzierungen der Landes- und Deutsche Meisterschaften eingestellt.

Hierzu müssen die Ergebnisse der Landesmeisterschaften an die Sportdatenbank gemeldet werden.

### 1. Meldeverfahren DM und Sportdatenbank (ab 2009)

#### 1.1. Übersicht

Die folgende Übersicht zeigt die verschiedenen Meldeverfahren für die jeweiligen Meldungen zu den Deutschen Meisterschaften und für die Sportdatenbank. Dabei gibt es vier unterschiedliche Meldeverfahren (1 bis 4, dargestellt als blauer runder Kreis) je nach DM und Jahr.

Lfd. Nr.	Deutsche Meisterschaft	Meldung	Meldeverfahren 2009			Meldeverfahren 2010		
			M	E	Meldeschluss	M	E	Meldeschluss
1	DM FITA-Halle	...zur DM	3		09.02.2009	3		Datum Meldeschluss: siehe Ausschreibung DM 2010 Der Meldeschluss für alle Meldungen zur Sport-DB ist identisch mit dem Meldeschluss der jeweiligen DMI!
		...für Sport-DB		2	31.07.2009	4		
2	DM Feldarmbrust	...zur DM	3		22.06.2009	3		
		...für Sport-DB		2	31.07.2009	4		
3	DM Vorderlader	...zur DM	1		22.06.2009	1		
		...für Sport-DB						
4	DM Feldbogen	...zur DM	3		22.06.2009	3		
		...für Sport-DB		2	31.07.2009	4		
5	DM FITA im Freien	...zur DM	3		13.07.2009	3		
		...für Sport-DB		2	31.07.2009	4		

Lfd. Nr.	Deutsche Meisterschaft	Meldung	Meldeverfahren 2009			Meldeverfahren 2010		
			M	E	Meldeschluss	M	E	Meldeschluss
6	DM allgemein	...zur DM	1		13.07.2009	1		Datum Meldeschluss: siehe Ausschreibung DM 2010 Der Meldeschluss für alle Meldungen zur Sport-DB ist identisch mit dem Meldeschluss der jeweiligen DMI!
		...für Sport-DB						
7	DM Ordonnanzgewehr, Gewehr 300 m	...zur DM	1		13.07.2009	1		
		...für Sport-DB						
8	Armbrust national	...zur DM	3		20.07.2009	3		
		...für Sport-DB						
9	DM AufLAGESchießen Luftgewehr	...zur DM	3		20.07.2009	3		
		...für Sport-DB						
10	DM AufLAGESchießen Kleinkaliber	...zur DM	3		20.07.2009	3		
		...für Sport-DB						

## 1.2. Erläuterungen zu den Meldeverfahren 1 - 4

Wichtiger Hinweis vorab:



Alle Ergebnis-Meldungen für die Sportdatenbank müssen in Dateiform gemeldet werden. Meldungen auf dem Papierwege sind nicht möglich.



## 1 Meldeverfahren 1

Die Meldungen zur DM und für die Sportdatenbank erfolgen in kombinierten Satzformaten, den sog. Kombi-Formaten DM & Sport-DB. Diese Formate entsprechen im Wesentlichen den langjährigen, auch bisher schon gültigen Meldeformaten zu den Deutschen Meisterschaften.

Das Format für die Mannschaftsmeldungen ist identisch mit dem der Vorjahre, bei den Einzelmeldungen sind drei - in 2009 zunächst optionale - Zusatzfelder hinzugekommen.

- Desweiteren sind die Felder
    - Vereinsnummer
    - Geburtsdatum und
    - Mitgliedsnummer (Passnummer)ab **2009** Pflichtfelder!
  
  - Ab **2010** gilt, dass Schützen bzw. Mannschaften, bei denen eines oder mehrere der drei Felder **Vereinsnummer**, **Geburtsdatum** und **Mitgliedsnummer** (Passnummer) nicht gemeldet wird, nicht mehr zur Deutschen Meisterschaft zugelassen werden! 
  
  - Im Unterschied zu den Vorjahren müssen ab 2009 **ALLE** Teilnehmer/Mannschaften der Landesmeisterschaften in **ALLEN** Disziplinen der Sportordnung gemeldet werden, d.h. auch in Disziplinen, die nicht zur DM ausgeschrieben sind!
  
  - **Verbindlichkeit:** Ergänzend zu Punkt 3.2.2. der Ausschreibung zur DM 2009 gilt, dass nicht nur die Papier- sondern auch die Dateimeldung verbindlich ist. Daraus folgt, dass Papier- und Dateimeldung identisch sein müssen. In 2009 erfolgt hierzu ein Testbetrieb, inwieweit und bei welchen Landesverbänden es zu Abweichungen zwischen der Papier- und Dateimeldung kommt (in diesen Fällen hat in 2009 noch die Papiermeldung höhere Priorität). Eine Auswertung hierzu wird im September 2009 den betroffenen Landesverbänden zugeleitet.
- Ab **2010** gilt nur noch die Dateimeldung als verbindlich. Jede Dateimeldung wird dabei nach Eingang sofort geprüft und mit einem zurückgelieferten Importprotokoll in Dateiform, das u.a. alle gemeldeten und verarbeitungsfähigen Teilnehmer bzw. Mannschaften enthält, quittiert.

Meldeschluss für die Sportdatenbank im Meldeverfahren 1 entspricht dem Meldeschluss zur DM.

Alle Meldungen im Meldeverfahren 1 sind per Email (Dateien größer als 5 MB komprimiert als ZIP oder RAR) an die folgenden Email-Adresse zu senden:

[srugies21@yahoo.com](mailto:srugies21@yahoo.com)

mit Kopien (CC) an:

[hsrugies@david21.com](mailto:hsrugies@david21.com)

und

[sportdb@schuetzenbund.de](mailto:sportdb@schuetzenbund.de)

## 2 Meldeverfahren 2

In 2009 sind zunächst nur Einzelmeldungen für die Sportdatenbank erforderlich (Mannschaftsmeldungen erst ab 2010, s. Meldeverfahren 4).

### Alternative A:

Die Meldung kann dabei im bisherigen Meldeformat zur DM erfolgen, sofern das Dateiformat der Einzelmeldung die folgenden **fünf Pflichtfelder** enthält:

1. Landesverband, Kurzform 2-stellig (z.B. BY, ND, WT)
2. Regelnummer (Kennzahl) laut DSB-Sportordnung (z.B. 6.20.11)
3. Vereinsnummer innerhalb des Landesverbandes
4. Mitgliedsnummer (Passnummer)
5. Meldeergebnis Sportdatenbank (wie auf Ergebnisliste)

### Alternative B:

Ist dies in den bisher verwendeten Dateischnittstellen nicht der Fall, kann die Einzelmeldung für die Sportdatenbank **wahlweise**

- im Kombi-Format DM & Sport-DB (s. unter Punkt 2.1.) oder
  - im vereinfachten Meldeformat für die Sportdatenbank (s. unter Punkt 2.3.)
- erfolgen.

Bei Alternative B kann die Meldung zur DM wie gewohnt und entsprechend der Ausschreibung geliefert werden (d.h. ohne Änderung), es ist jedoch **zusätzlich** eine zweite Meldung für die Sportdatenbank zu liefern.

Wichtig bei allen Meldungen zur Sportdatenbank (Alternative A oder B):

- ➔ Es müssen **ALLE** Teilnehmer/Mannschaften der Landesmeisterschaften in **ALLEN** Disziplinen der Sportordnung gemeldet werden, d.h. auch in Disziplinen, die nicht zur DM ausgeschrieben sind!

Meldeschluss für alle Meldungen zur Sportdatenbank im Meldeverfahren 2 ist der **31.07.2009**.

Alle Meldungen für die Sportdatenbank im Meldeverfahren 2 sind per **Email** (Dateien größer als 5 MB komprimiert als ZIP oder RAR) an die folgende Email-Adresse zu senden:

[sportdb@schuetzenbund.de](mailto:sportdb@schuetzenbund.de)

---

## 3 Meldeverfahren 3

Meldungen zur DM (im Meldeverfahren 3) erfolgen wie gehabt und entsprechend der Ausschreibung.

---

## 4 Meldeverfahren 4 (ab 2010)

Ab 2010 sind sowohl Mannschafts- als auch Einzelmeldungen für die Sportdatenbank erforderlich.

Die Meldungen für die Sportdatenbank können **wahlweise**

- im Kombi-Format DM & Sport-DB (s. unter Punkt 2.1. und 2.2) oder
- im vereinfachten Meldeformat für die Sportdatenbank (s. unter Punkten 2.3. und 2.4.) erfolgen.

Wichtig bei allen Meldungen zur Sportdatenbank:

- Es müssen **ALLE** Teilnehmer/Mannschaften der Landesmeisterschaften in **ALLEN** Disziplinen gemeldet werden, d.h. auch in Disziplinen, die nicht zur DM ausgeschrieben sind!

**Meldeschluss** für die Sportdatenbank im Meldeverfahren 4 entspricht dem Meldeschluss zur jeweiligen DM.

Alle Meldungen für die Sportdatenbank im Meldeverfahren 4 sind per **Email** (Dateien größer als 5 MB komprimiert als ZIP oder RAR) an die folgende Email-Adresse zu senden:

[sportdb@schuetzenbund.de](mailto:sportdb@schuetzenbund.de)

---

## 2. Schnittstellenbeschreibungen

### 2.1. Satzformat Einzelmeldung Kombi-Format (DM & Sport-DB)

Das Satzformat der Einzelmeldung entspricht weitgehend dem bisherigen Satzformat mit 10 Feldern. Neu dazu gekommen sind drei - in 2009 zunächst optionale - Felder 11-13.

→ Inhaltliche Änderungen, neue Pflichtfelder oder zusätzliche, ergänzende Hinweise sind grün unterlegt.

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
1	Regelnummer (Kennzahl) laut DSB-Sportordnung	10	JA	Es ist die gültige Regelnummer einschl. Klasse laut DSB-Sportordnung anzugeben.  <u>Format:</u> Stellen 1-4: Regelnummer der Disziplin gemäß SpO Stelle 5: Punkt (.) Stellen 6-7: Klassencode  <u>Beispiel:</u> 1.10.10 = Luftgewehr Schützen
2	(Nach-)Name		JA	Das Namensfeld kann auch den Vornamen und alle Titel (akademisch/Adelstitel) sowie ein Nachsatzwort (sen./jun.) enthalten.  In diesem Fall ist der Nachname voranzustellen und alle Vornamen bzw. Namenszusätze durch ein Komma zu trennen.  <u>Beispiel:</u> Mustermann, Graf Max von
3	Vorname(n)			Optimal ist die getrennte Anlieferung von Nach- und Vorname in den Feldern 2 und 3. In diesem Fall sind sämtliche Vornamen und Namenszusätze des Schützen in diesem Feld zu liefern.  Wird kein Vorname in Feld 3 geliefert, muss hier ein leeres Feld übergeben werden.
4	Landesverband, Kurzform	2	JA	z.B. HS
5	Vereinsnummer		JA	Vollständige Vereinsnummer innerhalb des Landesverbandes
6	Vereinsname		JA	dient zu Kontrollzwecken, die Schreibweise der offiziellen Vereinsbezeichnung wird der Sportdatenbank entnommen

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
7	Melde-Ergebnis zur DM		JA	<p>mit oder ohne Nachkommastelle, z.B.: 598 1134 342,1</p> <p><b>Wichtig:</b> Bei Disziplinen mit einem Finale oder Endkampf, bei denen das Final-bzw. Endkampfergebnis in der Ergebnisliste zum Vorkampfergebnis addiert wird, ist hier das Vorkampfergebnis zu liefern.</p> <p>Bsp. LG Schützen (1.10.10), 1. Platz: im Vorkampf <u>395</u>, Finale 102,4; Gesamtergebnis in Ergebnisliste: 497,4 → Zu liefern ist das Vorkampf- ergebnis <u>395</u></p>
8	Geburtsdatum		JA	<p><b>Pflichtfeld!</b></p> <p>Format: TT.MM.JJJJ, Jahresangabe 4-stellig</p> <p>Beispiel: 26.08.1942</p> <p>Das Geburtsdatum dient der Plausibilisierung von Wettkampfklassen, zu statistischen Zwecken und zur Startberechtigungsprüfung.</p>
9	Mitgliedsnummer (Passnummer) im Landesverband		JA	<p><b>ab 2009 Pflichtfeld!</b></p> <p>In Feld 9 ist die Mitgliedsnummer zu melden, unter der der Schützen in der jeweiligen gemeldeten Disziplin auf der LM gestartet ist.</p> <p>Die Mitgliedsnummer dient der eindeutigen Zuordnung der Ergebnisse zum Mitglied in der Sportdatenbank (Ergebnisarchiv).</p> <p><u>Zusätzlicher Vorteil:</u> Die Meldung der Mitgliedsnummer (Passnummer) ermöglicht auf der DM ein exaktes Zusammenfassen mehrerer Starts des gleichen Schützen.</p>

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
10	Nicht-Meldung			<p>Feld 10 ist für alle Starter auf Landesmeisterschaftsebene vorgesehen, die NICHT zur DM gemeldet werden sollen. In diesem Fall ist hier ein "N" oder "1" (für Nicht-Teilnahme auf DM) zu liefern.</p> <p><b>Wichtig: für die Meldung zur Sportdatenbank muss der Einzelstart dennoch enthalten sein!</b></p> <p>Ansonsten muss ein leeres Feld 10 gemeldet werden.</p>
11	Platzziffer LM		→	<p>in 2009: optional ab 2010: Pflichtfeld</p> <p>Platzziffer in der Einzelwertung auf der Landesmeisterschaft</p> <p>Falls nicht angetreten: "0" oder "na"</p>
12	Melde-Ergebnis Sportdatenbank			<p>Sofern der Schütze auf der LM ein Finale oder Endkampf erreicht hat, ist hier das Gesamtergebnis (nach Finale/Endkampf) zu liefern, ansonsten leer lassen.</p> <p>mit oder ohne Nachkommastelle, z.B.: 699 1267,3 468,9</p>
13	Bemerkungen LM			<p>Wichtige Anmerkungen zum Schützen zu seinem Start auf der Landesmeisterschaft.</p> <p><u>Beispiele:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DISQ (oder „Disqualifiziert“)</li> <li>- N/A (oder „nicht angetreten“)</li> <li>- Ringabzug, Regelnr. 1.23 SpO</li> <li>- Medal-Match Results (Lfd. Scheibe)</li> <li>- usw.</li> </ul>



Die Felder-Nr. 5 (Vereinsnummer), 8 (Geburtsdatum) und 9 (Mitgliedsnummer) sind ab 2009 **Pflichtfelder!**

Ab **2010** werden Schützen ohne Meldung diese Felder nicht mehr zur Deutschen Meisterschaft zugelassen.

## 2.2. Satzformat Mannschaftsmeldung Kombi-Format (DM & Sport-DB)

Das Satzformat der Mannschaftsmeldung entspricht 100% dem bisherigen Satzformat.

→ Inhaltliche Änderungen, neue Pflichtfelder oder zusätzliche, ergänzende Hinweise sind **grün** unterlegt.

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
1	Regelnummer (Kennzahl) laut DSB-Sportordnung	10	JA	Es ist die gültige Regelnummer einschl. Klasse laut DSB-Sportordnung anzugeben.  <u>Format:</u> Stellen 1-4: Regelnummer der Disziplin gemäß SpO Stelle 5: Punkt (.) Stellen 6-7: Klassencode  <u>Beispiel:</u> 1.10.10 = Luftgewehr Schützen
2	Vereinsname		JA	dient zu Kontrollzwecken, die Schreibweise der offiziellen Vereinsbezeichnung wird der Sportdatenbank entnommen
3	Landesverband, Kurzform	2	JA	z.B. HS
4	Vereinsnummer		JA	Vollständige Vereinsnummer innerhalb des Landesverbandes
5	Melde-Ergebnis der Mannschaft zur DM		JA	Summe aller Einzelergebnisse der Schützen der Mannschaft  mit oder ohne Nachkommastelle, z.B.: 1598 3334 1027,1
Die nachfolgenden Felder 6 - 13 wiederholen sich für jeden Schützen der Mannschaft, d.h. für den 1. Mannschaftsschützen sind die Felder 6-13 zu liefern, für den 2. Mannschaftsschützen die Felder 14-21, für den 3. Mannschaftsschützen die Felder 22-29, usw.				
6	Laufende Schützennummer innerhalb Mannschaft		JA	Dies ist eine fortlaufende Nummerierung der Einzelschützen innerhalb der Mannschaft. Der erste Schütze erhält die 1, der zweite die 2, der dritte die 3., usw.

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
7	(Nach-)Name		JA	<p>Das Namensfeld kann auch den Vornamen und alle Titel (akademisch/Adelstitel) sowie ein Nachsatzwort (sen./jun.) enthalten.</p> <p>In diesem Fall ist der Nachname voranzustellen und alle Vornamen bzw. Namenszusätze durch ein Komma zu trennen.</p> <p><u>Beispiel:</u> Mustermann, Graf Max von</p>
8	Vorname(n)		→	<p>Optimal ist die getrennte Anlieferung von Nach- und Vorname in den Feldern 7 und 8. In diesem Fall sind sämtliche Vornamen und Namenszusätze des Schützen in diesem Feld zu liefern.</p> <p>Wird kein Vorname in Feld 8 geliefert, muss hier ein leeres Feld übergeben werden.</p>
9	Geburtsdatum		JA	<p><b>Pflichtfeld!</b></p> <p>Format: TT.MM.JJJJ, Jahresangabe 4-stellig</p> <p>Beispiel: 26.08.1942</p> <p>Das Geburtsdatum dient der Plausibilisierung von Wettkampfklassen, zu statistischen Zwecken und zur Startberechtigungsprüfung.</p>
10	Melde-Ergebnis des Mannschaftsschützen		JA	<p>mit oder ohne Nachkommastelle, z.B.:</p> <p>598 1134 342,1</p>
11	Regelnummer (Kennzahl) des Mannschaftsschützen in der Einzelwertung	10	JA	<p>Die Kennzahl in der Einzelwertung kann abweichend sein von der Kennzahl in der Mannschaftswertung (Feld 1). Es ist die gültige Regelnummer einschl. Klasse laut DSB-Sportordnung anzugeben.</p> <p><u>Format:</u> Stellen 1-4: Regelnummer der Disziplin gemäß SpO Stelle 5: Punkt (.) Stellen 6-7: Klassencode</p> <p><u>Beispiel:</u> <b>1.10.10</b> = Luftgewehr Schützen</p>

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
12	Mitgliedsnummer (Passnummer) im Landesverband		JA	<p><b>ab 2009 Pflichtfeld!</b></p> <p>In Feld 12 ist die Mitgliedsnummer zu melden, unter der der Schütze in der jeweiligen gemeldeten Disziplin auf der LM gestartet ist.</p> <p>Die Mitgliedsnummer dient der eindeutigen Zuordnung der Ergebnisse zum Mitglied in der Sportdatenbank (Ergebnisarchiv).</p> <p><u>Zusätzlicher Vorteil:</u> Die Meldung der Mitgliedsnummer (Passnummer) ermöglicht auf der DM ein exaktes Zusammenfassen mehrerer Starts des gleichen Schützen.</p>
13	Nicht-Meldung		→	<p>Feld 13 wird (<b>neu</b>) für die Nicht-Meldung der ganzen Mannschaft zur DM verwendet (für die Meldung zur Sportdatenbank muss die Mannschaft dennoch enthalten sein!)</p> <p>Kennung "N" oder "1": ist für einen (oder mehrere oder alle) Schützen der Mannschaft in Feld 13 das "N" oder "1" für Nicht-Meldung enthalten, so gilt die ganze Mannschaft als nicht gemeldet.</p> <p>Nur wenn für alle Schützen der Mannschaft ein leeres Feld 13 geliefert wird, gilt die Mannschaft als für die DM gemeldet.</p> <p>Wird keine Kennung "N" oder "1" gemeldet, so muss ein leeres Feld 13 geliefert werden.</p>



Die Felder-Nr. 4 (Vereinsnummer), 9 (Geburtsdatum) und 12 (Mitgliedsnummer) sind ab 2009 **Pflichtfelder!**

Ab **2010** werden Mannschaften ohne Meldung diese Felder nicht mehr zur Deutschen Meisterschaft zugelassen.

## 2.3. Satzformat Einzelmeldung vereinfachtes Format (nur für Sportdatenbank)

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
1	Landesverband, Kurzform	2	JA	z.B. HS
2	Regelnummer (Kennzahl) laut DSB-Sportordnung	10	JA	Es ist die gültige Regelnummer einschl. Klasse laut DSB-Sportordnung anzugeben.  <u>Format:</u> Stellen 1-4: Regelnummer der Disziplin gemäß SpO Stelle 5: Punkt (.) Stellen 6-7: Klassencode  <u>Beispiel:</u> <b>1.10.10</b> = Luftgewehr Schützen
3	Vereinsnummer		JA	Vollständige Vereinsnummer innerhalb des Landesverbandes
4	Mitgliedsnummer (Passnummer) im Landesverband		JA	In Feld 4 ist die Mitgliedsnummer zu melden, unter der der Schützen in der jeweiligen gemeldeten Disziplin auf der LM gestartet ist.  Die Mitgliedsnummer dient der eindeutigen Zuordnung der Ergebnisse zum Mitglied in der Sportdatenbank (Ergebnisarchiv).
5	Melde-Ergebnis Sportdatenbank		JA	mit oder ohne Nachkommastelle, z.B.: 598 1134 342,1  = Gesamtergebnis wie auf Ergebnisliste (bei Final- / Endkämpfen einschl. Finale bzw. Endkampf)
6	Platzziffer LM		→	in 2009: optional ab 2010: Pflichtfeld  Platzziffer in der Einzelwertung auf der Landesmeisterschaft  Falls nicht angetreten: "0" oder "na"
7	Bemerkungen LM		NEIN	Wichtige Anmerkungen zum Schützen zu seinem Start auf der Landesmeisterschaft (optional).  <u>Beispiele:</u> DISQ (oder „Disqualifiziert“) N/A (oder „nicht angetreten“) Ringabzug, Regelnr. 1.23 SpO Medal-Match Results (Lfd. Scheibe) usw.

## 2.4. Satzformat Mannschaftsmeldung vereinfachtes Format (nur für Sportdatenbank)

Feld-Nr. (Spalte)	Feldname	Länge Stellen	Pflicht	Hinweise
1	Landesverband, Kurzform	2	JA	z.B. HS
2	Regelnummer (Kennzahl) laut DSB-Sportordnung	10	JA	Es ist die gültige Regelnummer einschl. Klasse laut DSB-Sportordnung anzugeben.  <u>Format:</u> Stellen 1-4: Regelnummer der Disziplin gemäß SpO Stelle 5: Punkt (.) Stellen 6-7: Klassencode  <u>Beispiel:</u> 1.10.10 = Luftgewehr Schützen
3	Vereinsnummer		JA	Vollständige Vereinsnummer innerhalb des Landesverbandes
4	Ergebnis der Mannschaft		JA	Summe aller Einzelergebnisse der Schützen der Mannschaft  mit oder ohne Nachkommastelle, z.B.: 1598 3334 1027,1
5	Platzziffer LM		JA	Platzziffer in der Mannschaftswertung auf der Landesmeisterschaft
Die nachfolgenden Felder 6 - 8 wiederholen sich für jeden Schützen der Mannschaft, d.h. für den 1. Mannschaftsschützen sind die Felder 6-8 zu liefern, für den 2. Mannschaftsschützen die Felder 9-11, für den 3. Mannschaftsschützen die Felder 12-14, usw.				
6	Laufende Schützennummer innerhalb Mannschaft		JA	Dies ist eine fortlaufende Nummerierung der Einzelschützen innerhalb der Mannschaft. Der erste Schütze erhält die 1, der zweite die 2, der dritte die 3., usw.
7	Mitgliedsnummer (Passnummer) im Landesverband		JA	In Feld 7 ist die Mitgliedsnummer zu melden, unter der der Schützen in der jeweiligen gemeldeten Disziplin auf der LM gestartet ist.  Die Mitgliedsnummer dient der eindeutigen Zuordnung der Ergebnisse zum Mitglied in der Sportdatenbank (Ergebnisarchiv).
8	Ergebnis des Mannschaftsschützen		JA	mit oder ohne Nachkommastelle, z.B.: 598 1134 342,1

## 2.5. Dateiformate

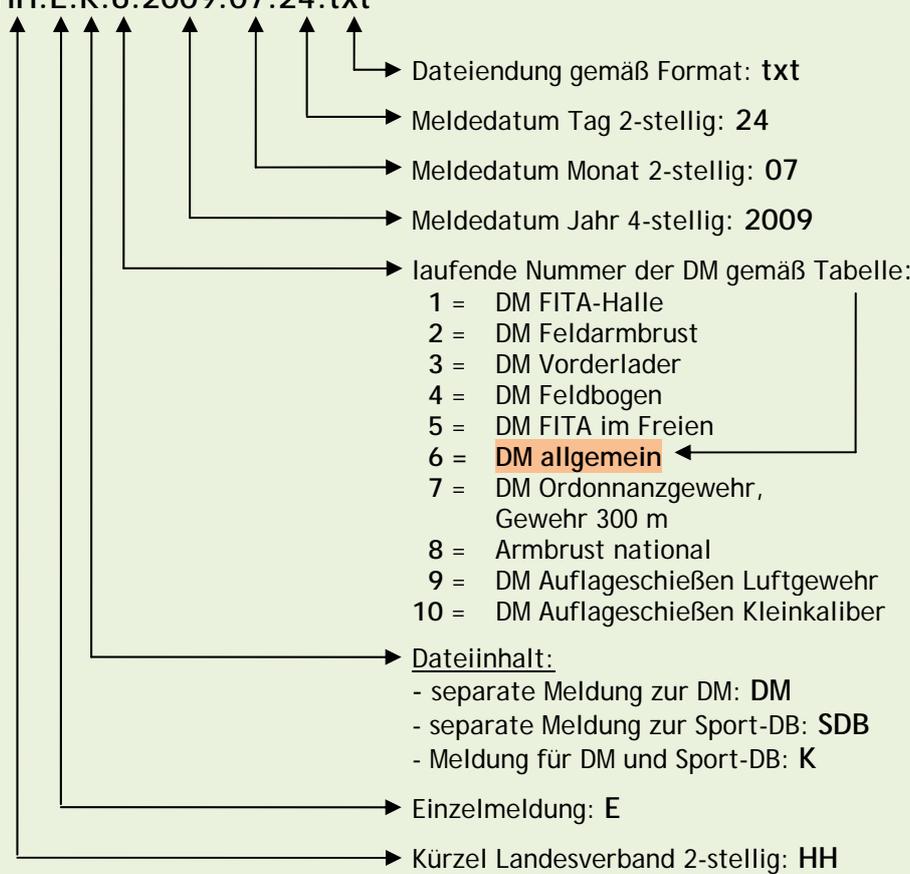
Die unter 2.1. bis 2.4. beschriebenen Satzformate können in einem der nachfolgenden Dateiformate gemeldet werden.

Ab 2010 erfolgt eine Einschränkung hinsichtlich von MS Excel-Tabellen.

Lfd. Nr.	Format Typ	Beschreibung	Hinweise
1	TXT	Text, Feldtrennung TAB <b>= Wunschformat!</b>	Feldtrennzeichen: TAB (Hex 09) Satzende: ASCII: CR LF / Hex: 0D 0A Zeichencodierung: Windows ANSI Dateiendung: *.txt
2	CSV	Comma Separated Values	Feldtrennzeichen: Komma (,) Satzende: ASCII: CR LF / Hex: 0D 0A Zeichencodierung: Windows ANSI Dateiendung: *.csv  <u>Wichtig:</u> Felder, die Kommata oder Hochzeichen enthalten, <b>MÜSSEN</b> von "Hochzeichen" eingeschlossen sein. Alle anderen Felder können von "Hochzeichen" eingeschlossen sein.
3	SSV	Semicolon Separated Values	Feldtrennzeichen: Semikolon (;) Satzende: ASCII: CR LF / Hex: 0D 0A Zeichencodierung: Windows ANSI Dateiendung: *.ssv  <u>Wichtig:</u> Felder, die Semikolons oder Hochzeichen enthalten, <b>MÜSSEN</b> von "Hochzeichen" eingeschlossen sein. Alle anderen Felder können von "Hochzeichen" eingeschlossen sein.
4	DBF	dBase Dateiformat	dBase-Formate der Versionen 2, 3 und 4 werden unterstützt
5	XLS	MS Excel-Tabellen, MS Excel-Arbeitsblätter, MS Excel-Arbeitsmappen	Dateiendungen: *.xls, *.xlsx  Zulässige Excel-Versionen: Ab 4.0 (1992) bis Excel 2007 (Version 12.0) bzw. 2008 Excel 12.0 (Mac).   Bei Arbeitsblättern bzw. Arbeitsmappen ab Excel 2002 darf nur die jeweils erste Tabelle gefüllt sein.  <u>Wichtig:</u> Das Meldeformat XLS wird ab 2010 entfallen! Excel-Tabellen ab 2010 bitte zunächst als Text-Dateien (Feldtrennung TAB) sichern und nur diese Text-Dateien melden. 

## 2.6. Nomenklatur Dateinamensgebung (Neu)

Um bei der Vielzahl an Dateien und Meldungen den Überblick zu behalten und die Archivierung zu erleichtern, sind die Dateinamen zu normieren.

Lfd. Nr.	Schnittstelle	Dateinamensgebung
1	Einzelmeldung	<p><u>Zusammensetzung Dateinamen:</u>            [Kürzel Landesverband 2-stellig].            E.            [Dateiinhalt: Meldung zur DM=DM, Sport-DB=SDB, oder für beide=K].            [laufende Nummer der DM].            [Meldedatum: Jahr 4-stellig].            [Meldedatum: Monat 2-stellig].            [Meldedatum: Tag 2-stellig].            [Dateiendung gemäß Format]</p> <p><u>Beispiele:</u>            Für Bayern, separate Einzelmeldung nur zur DM Vorderlader vom 13.06.2009, im Format CSV - Dateiname:  <b>BY.E.DM.3.2009.06.13.csv</b></p> <p>Für Hamburg, kombinierte Einzelmeldung zur <b>DM allgemein</b> und zur Sportdatenbank vom 24.07.2009, im Format TXT - Dateiname:  <b>HH.E.K.6.2009.07.24.txt</b></p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>→ Dateiendung gemäß Format: <b>txt</b></li> <li>→ Meldedatum Tag 2-stellig: <b>24</b></li> <li>→ Meldedatum Monat 2-stellig: <b>07</b></li> <li>→ Meldedatum Jahr 4-stellig: <b>2009</b></li> <li>→ laufende Nummer der DM gemäß Tabelle:               <ul style="list-style-type: none"> <li>1 = DM FITA-Halle</li> <li>2 = DM Feldarmbrust</li> <li>3 = DM Vorderlader</li> <li>4 = DM Feldbogen</li> <li>5 = DM FITA im Freien</li> <li>6 = <b>DM allgemein</b></li> <li>7 = DM Ordonnanzgewehr, Gewehr 300 m</li> <li>8 = Armbrust national</li> <li>9 = DM AufLAGeschießen Luftgewehr</li> <li>10 = DM AufLAGeschießen Kleinkaliber</li> </ul> </li> <li>→ <u>Dateiinhalt:</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>- separate Meldung zur DM: <b>DM</b></li> <li>- separate Meldung zur Sport-DB: <b>SDB</b></li> <li>- Meldung für DM und Sport-DB: <b>K</b></li> </ul> </li> <li>→ Einzelmeldung: <b>E</b></li> <li>→ Kürzel Landesverband 2-stellig: <b>HH</b></li> </ul>

Lfd. Nr.	Schnittstelle	Dateinamensgebung
2	Mannschafts-meldung	<p><u>Zusammensetzung Dateinamen:</u>            [Kürzel Landesverband 2-stellig].            M.            [Meldung zur DM=DM, Sport-DB=SDB, oder für beide=K].            [laufende Nummer der DM].            [Meldedatum: Jahr 4-stellig].            [Meldedatum: Monat 2-stellig].            [Meldedatum: Tag 2-stellig].            [Dateiendung gemäß Format]</p> <p><u>Beispiele:</u>            Für Norddeutschland, separate Mannschaftsmeldung nur zur DM 300m vom 10.07.2009, im Format CSV - Dateiname:  <b>ND.M.DM.7.2009.07.10.csv</b></p> <p>Für Hessen, separate Mannschaftsmeldung für die Sportdatenbank (DM Auflage Kleinkaliber) vom 03.03.2009, im Format SSV - Dateiname:  <b>HS.M.SDB.10.2009.03.03.ssv</b></p>

## 3. Zusätzliche Hinweise

### Hochzeichen

Mit Hochzeichen sind "" gemeint (umgangssprachlich auch: Gänsefüßchen oben).

### Überschriftenzeilen, Unterschriftenzeilen

Eine **Überschriftenzeile** ist die erste Zeile der Datei, die nicht zu den Daten gehört, sondern die Feldstruktur bezeichnet. Bei EXCEL-Tabellen, die ohnehin manuell bearbeitet werden müssen, durchaus sinnvoll, bei allen sonstigen Dateien steht dies zudem einem automatisierten Leseverfahren entgegen, wenn Dateien mal mit, mal ohne und dann auch mit unterschiedlichen Überschrifteninhalten gemeldet werden. Grundregel hier: **IMMER OHNE** melden.

Dasselbe gilt für **Zeilen nach dem inhaltlichen Dateieinde**, also bspw.

```
"*EOF() 166 Datensätze*  
Software abc, ..."
```

Grundregel ebenfalls: **IMMER OHNE** melden.

### Feldreihenfolge

Die **Feldreihenfolge** ist kritisch. Denn ist die **Feldreihenfolge** nicht fortlaufend von 1 bis x (entsprechend den Satzformaten), so werden an falscher Position gemeldete Feldinhalte entsprechend auch in ein anderes Feld eingelesen (z.B. Name in Feld Geburtsdatum oder Vereinsnummer in die Mitgliedsnummer, etc.).

### Pflichtfelder, leeres Feld

In den Satzformaten gibt es die wichtige Spalte: **Pflicht JA/NEIN**

→ Pflichtfelder müssen übergeben werden und mit Inhalten gefüllt sein.

Im Gegensatz dazu können Leerfelder inhaltlich leerbleiben, **MÜSSEN** aber dennoch als **leeres Feld** übergeben werden, da es ansonsten zu Feldverschiebungen der Folgefelder kommt.

### Kontakt für Rückfragen

Alle Fragen, Hinweise, Vorschläge etc. zu dieser Dokumentation senden Sie bitte an folgende Email-Adressen:

[sportdb@schuetzenbund.de](mailto:sportdb@schuetzenbund.de)