



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Juli 2025 bis September 2025
Evaluation period July 2025 to September 2025

SPK Mittelmosel Eifel Mosel Hunsrück

BLZ 58751230

Sparkassen-Finanzgruppe

 **finanzinformatik**

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	109	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	182
02.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	165
03.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	164
04.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	169
05.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	187
06.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	110	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	185
07.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	174
08.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	171
09.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	109	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	167
10.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	121	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	177
11.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	103	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	173
12.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	120	112		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	191
13.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	114	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	116	185
14.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	111	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	171
15.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	128	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	176
16.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	117	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	173
17.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	109	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	169
18.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	109	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	174
19.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	99	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	188
20.07.2025	100,00%	0,00%	0,04%	101	109		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	185
21.07.2025	100,00%	0,00%	0,03%	107	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	141	177
22.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	111	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	172
23.07.2025	100,00%	0,00%	0,02%	123	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	179
24.07.2025	100,00%	0,00%	0,17%	111	120		100,00%	0,00%			94,00%	6,00%	149	170
25.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	116		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	170
26.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	126	189
27.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	93	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	119	183
28.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	177
29.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	180
30.07.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	183
31.07.2025	100,00%	0,00%	0,01%	111	118		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	184

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	185
02.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	187
03.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	107		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	179
04.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	110	120		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	174
05.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	171
06.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	166
07.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	171
08.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	174
09.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	128	180
10.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	95	104		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	120	189
11.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	96	111		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	173
12.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	94	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	168
13.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	174
14.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	178
15.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	114		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	171
16.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	110		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	127	198
17.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	118	187
18.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	113	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	135	170
19.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	138	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	181
20.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	183
21.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	119	124		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	179
22.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	134	181
23.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	109	113		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	125	201
24.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	100	103		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	179
25.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	123		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	187
26.08.2025	100,00%	0,00%	0,01%	131	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	178
27.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	114	132		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	179
28.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	126	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	201
29.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	116	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	192
30.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	206
31.08.2025	100,00%	0,00%	0,00%	104	117		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	114	206

Liste der einzelnen Tage | List of individual days

TAG DAY	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
01.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	114	135		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	201
02.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	131	138		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	188
03.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	132	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	136	192
04.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	139		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	133	179
05.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	120	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	189
06.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	117	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	130	212
07.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	106	122		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	101	201
08.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	117	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	170
09.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	134	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	183
10.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	125	134		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	180
11.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	152	133		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	181
12.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	108	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	186
13.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	99	127		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	217
14.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	92	115		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	121	202
15.09.2025	100,00%	0,00%	0,04%	119	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	184
16.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	124	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	180
17.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	140	147		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	137	190
18.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	103	131		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	143	186
19.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	146	137		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	180
20.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	121		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	132	206
21.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	128	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	123	213
22.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	126		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	184
23.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	151	184
24.09.2025	100,00%	0,00%	0,01%	106	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	138	184
25.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	116	129		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	181
26.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	214	130		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	190
27.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	102	119		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	240
28.09.2025	100,00%	0,00%	0,00%	98	108		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	217
29.09.2025	100,00%	0,00%	0,02%	112	125		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	201
30.09.2025	100,00%	0,00%	0,03%	113	128		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	214

Quartalsreport - Gesamtdarstellung | Quarterly report - overall presentation

QUARTAL QUARTER	XS2A UP	XS2A DOWN	XS2A ERROR	XS2A SINGLE	XS2A AIS	XS2A COF	IF UP	IF DOWN	IF SINGLE	IF AIS	FINTS UP	FINTS DOWN	FINTS SINGLE	FINTS AIS
3	100,00%	0,00%	0,01%	113,18	121,12		100,00%	0,00%			99,93%	0,07%	137.64	184,27

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2025 Q3 | Evaluation period 2025 Q3

Institut BLZ 58751230

Die PSD2 fordert von „Kontoführenden Zahlungsdienstleistern“ (ASPSPs), die eine dedizierte Schnittstelle eingerichtet haben, den Nachweis, dass die bereitgestellte Schnittstelle „Drittdienstleistern“ (TPPs) diskriminierungsfrei zur Verfügung gestellt wird.

Dazu sind transparente wesentliche Leistungsindikatoren (KPIs) zu definieren und diese für die dedizierte (XS2A-) und der eigenen Kunden-Zugangsschnittstelle gegenüberzustellen. Vergleichsmaßstab für den Zugang über die dedizierte Schnittstelle sind die Internet-Filiale bzw. FinTS (Schnittstelle für Kundenprodukte). Zum Nachweis der Diskriminierungsfreiheit sind die gewonnenen Leistungsindikatoren quartalsweise zu veröffentlichen.

Die Messzahlen der Indikatoren für die Zugänge über die dedizierte XS2A-Schnittstelle, über die Internet-Filiale und über FinTS sind diesem Bericht zu entnehmen.

Hinsichtlich der Verfügbarkeit werden die täglich verfügbare Betriebszeit der Schnittstelle ("Up") und die tägliche Ausfallzeit der Schnittstelle ("Down") erhoben und mittels Prozentwerten gegenübergestellt.

Hinsichtlich der Performanz werden (jeweils in Millisekunden) für XS2A, die IF und FinTS die tägliche Durchschnittsdauer für die Einreichung einer Einzelüberweisung ermittelt („Single“). Des Weiteren wird die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage ermittelt, die "Kontoinformationsdiensten" eine Umsatzliste zur Verfügung stellt (AIS; jeweils XS2A, IF und FinTS), sowie die tägliche Durchschnittsdauer pro Anfrage, um dem Aussteller kartengebundener Zahlungsinstrumente eine sofortige Bestätigung in Form eines einfachen "Ja" oder "Nein" zu übermitteln (nur XS2A).

Nur für die XS2A-Schnittstelle erfolgt zudem der Ausweis einer täglichen Fehlerreaktionsrate ("ERR"), berechnet aus der Anzahl der Fehlermeldungen, geteilt durch die Gesamtanzahl aller Anfragen, die der ASPSP am selben Tag erhält.

Dieser Report wurde für die SPK Mittelmosel Eifel Mosel Hunsrück für den Berichtszeitraum 01.07.2025 bis 30.09.2025 erstellt.

The PSD2 requires account servicing payment service providers (ASPSPs) who have set up a dedicated interface to provide proof that the interface is being made available to third-party providers (TPPs) on a non-discriminatory basis.

To this end, transparent key performance indicators (KPIs) have to be defined and those for the dedicated (XS2A) and the custom customer-access interfaces are to be compared. The benchmark for access via the dedicated interface is the Internet presence (= IF) or FinTS (Financial Transaction Services). To provide proof of non-discrimination, the performance indicators obtained must be published on a quarterly basis.

The metrics of the indicators for access via the dedicated XS2A interface, via the Internet presence (IF) and FinTS can be drawn from this report.

With respect to availability, the daily uptime of the interface ("Up") and the daily downtime of the interface ("Down") are to be compiled and compared in terms of percentages.

With respect to performance, the daily average duration for submitting a single transfer via XS2A, IF and FinTS is determined (in milliseconds). Furthermore, the daily average duration of each query that provides payment initiation service providers with a transaction list is to be determined (for XS2A, IF and FinTS), and the daily average duration of each query that provides issuers of card-based payment instruments with an instant confirmation in the form of a simple "yes" or "no" (XS2A only) must be communicated as well.

Additionally, and only for the XS2A interface, a daily error response rate ("ERR") must be identified. This is calculated from the number of error messages divided by the total number of queries received by the ASPSP on the same day.

This report was created for the SPK Mittelmosel Eifel Mosel Hunsrück for the reporting period 07/01/2025 to 09/30/2025.

Legende der Leistungsindikatoren in Tabellenform:

XS2A Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
XS2A Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
XS2A Error	Fehlerquotient der Error 500 und 503 im Verhältnis zu den Gesamtabfragen bei XS2A	Error quotient of Errors 500 and 502 in relation to the total queries for XS2A
XS2A Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
XS2A AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzabfrage in Millisekunden	Average duration of a transaction query in milliseconds
XS2A CoF	Durchschnittliche Dauer einer Betragsbestätigung in Millisekunden über XS2A	Average duration of a payment confirmation in milliseconds via XS2A
IF Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
IF Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
IF Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
IF AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds
FinTS Up	Verfügbarkeit in %	Availability (uptime) in %
FinTS Down	Nicht Verfügbarkeit in %	Unavailability (downtime) in %
FinTS Single	Durchschnittliche Dauer der Einreichung einer Einzelüberweisung in Millisekunden (PIS Single)	Average duration of the submission of a single transfer in milliseconds
FinTS AIS	Durchschnittliche Dauer der Umsatzfreigabe in Millisekunden	Average duration of the transaction authorization in milliseconds