



Bericht PSD2 | PSD2 Report
Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024
Evaluation period January 2024 to March 2024

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
01.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	144
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	149
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	214		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	150
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	147
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	145
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	146
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	58	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	144
08.01.2024	99,95%	0,05%	0,07%	67	203		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	166	138
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	142
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	142
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	141
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	218		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	148
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	145
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	135
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	142
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	142
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	137
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	140
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	140
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	140
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,02%	59	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	134
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	68	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	144
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	149
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	147
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	148
26.01.2024	99,58%	0,42%	0,59%	64	423		100,00%	0,00%			99,55%	0,45%	170	186
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	143
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	143
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	152
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	211		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	154
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	219		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	150

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
01.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	153
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	150
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	153
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	144
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	150
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	142
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	215		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	139
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	139
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	139
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	146
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	61	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	139
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	146
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	140
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	140
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	145
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	74	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	143
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	149
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	137
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	141
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	174		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	146
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	136
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	148
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	145
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	62	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	154
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	66	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	148
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	148
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	182
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	151
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	159

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
01.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	169
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	157
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	159
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	155
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	160
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	157
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	200		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	160
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	150
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	158
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	154
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	64	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	155
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	153
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	147
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	183	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	152
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	66	332		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	153
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	309		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	153
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	66	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	157
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	71	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	150
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	320		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	148
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	66	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	146
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	65	338		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	150
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	72	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	153
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	61	281		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	151
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	274		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	148
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,36%	73	289		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	165
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,30%	92	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	204	155
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,22%	106	330		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	191	156
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,23%	123	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	163
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,16%	105	288		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	203	163
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,17%	134	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	206	160
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,08%	116	309		100,00%	0,00%			95,83%	4,17%	208	155

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
1	99,99%	0,01%	0,03%	66,52	221,22		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	170.42	149,13

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

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 Mittelmoseleifel Mosel Hunsrück für den Berichtszeitraum 01.01.2024 bis 31.03.2024 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 Mittelmoseleifel Mosel Hunsrück for the reporting period 01/01/2024 to 03/31/2024.

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