



Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum Januar 2024 bis März 2024

Evaluation period January 2024 to March 2024

SPK Scheeßel

BLZ 29152550

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%	51	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	172
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	161
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	165
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	236		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	202	166
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	163
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	224		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	166
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	160
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	171
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	92	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	192	204
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	190
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	247		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	189
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	238		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	185	181
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	183
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	217		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	163
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	132	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	181
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	251		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	153
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	146
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	155
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	153
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	212		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	165
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	155
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	162
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	170
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	167
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	229		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	168
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	175
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	171
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	148	157
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	169
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	246		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	176
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	85	252		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	171

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%	68	267		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	261	231
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	230		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	170
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	176
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	240		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	156	161
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	235		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	175
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	226		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	163
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	223		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	179
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	162
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	221		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	152
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	161
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	150
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	81	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	149
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	157
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	150
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	203		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	159
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	182	161
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	167
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	147
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	151
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	208		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	154
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	65	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	153
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	154
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	189	150
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	159
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	152
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	164
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	76	213		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	169
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	165
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	90	234		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	173

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%	68	225		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	178
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	171	164
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	206		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	155
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	228		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	181	176
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	227		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	180
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	210		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	169
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	103	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	188	171
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	91	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	166
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	207		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	160
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	157
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	261	250		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	175
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	70	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	170
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	71	209		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	166
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,05%	64	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	168
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	206	326		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	165
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	315		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	157
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	69	296		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	157
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	73	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	179
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	68	305		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	179	176
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	77	302		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	176	175
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,45%	83	366		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	176
22.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	325		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	206
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	291		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	172
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	277		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	160
25.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	369		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	181
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	75	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	183	184
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	324		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	234
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	67	340		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	180	192
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	319		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	182
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	173
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	318		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	167	182

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	100,00%	0,00%	0,01%	72,56	238,80		100,00%	0,00%			99,95%	0,05%	171.33	168,66

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 29152550

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 Schaeßel 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 Schaeßel 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