



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

SPK Dieburg

BLZ 50852651

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%	53	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	135
02.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	155
03.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	155
04.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	156
05.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	51	190		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	148
06.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	50	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	138
07.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	179		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	131
08.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	52	201		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	152
09.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	54	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	156
10.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	58	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	155
11.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	198		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	158
12.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	51	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	155
13.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	175		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	134
14.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	47	168		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	140	126
15.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	152
16.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	68	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	160	148
17.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	74	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	158	140
18.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	187		100,00%	0,00%			99,98%	0,02%	182	160
19.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	187		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	157	150
20.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	132
21.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	130
22.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	150
23.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	183		99,99%	0,01%			100,00%	0,00%	164	144
24.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	82	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	159	143
25.01.2024	100,00%	0,00%	0,01%	60	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	155
26.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	149
27.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	176		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	147	139
28.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	139	128
29.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	191		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	177	163
30.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	222		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	161
31.01.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	205		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	158

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%	62	209		100,00%	0,00%			99,65%	0,35%	184	162
02.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	202		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	151
03.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	131
04.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	57	172		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	123
05.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	152
06.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	204		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	149
07.02.2024	100,00%	0,00%	0,02%	64	197		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	161	139
08.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	196		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	142
09.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	144
10.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	79	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	132
11.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	145	122
12.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	56	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	143
13.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	162	141
14.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	185		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	141
15.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	180		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	164	146
16.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	60	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	166	141
17.02.2024	100,00%	0,00%	0,01%	54	173		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	133
18.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	52	167		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	131	116
19.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	137
20.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	66	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	165	141
21.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	65	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	150	135
22.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	149
23.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	147
24.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	53	177		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	153	144
25.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	171		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	134
26.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	188		100,00%	0,00%		309	100,00%	0,00%	169	152
27.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	156
28.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	61	188		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	173	155
29.02.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	169

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%	58	199		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	167
02.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	184		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	147
03.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	178		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	140
04.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	195		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	187	178
05.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	62	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	159
06.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	58	193		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	167	154
07.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	64	194		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	168	156
08.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	189		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	158
09.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	54	181		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	155	148
10.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	48	182		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	144	140
11.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	55	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	164
12.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	186		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	159
13.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	192		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	163	150
14.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	68	350		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	174	151
15.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	57	335		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	152
16.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	304		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	148
17.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	55	299		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	146	145
18.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	79	313		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	175	184
19.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	63	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	160
20.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	76	310		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	154
21.03.2024	100,00%	0,00%	0,04%	67	327		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	167
22.03.2024	99,83%	0,17%	0,06%	62	306		100,00%	0,00%			99,97%	0,03%	167	169
23.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	59	295		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	152
24.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	66	270		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	142	141
25.03.2024	99,99%	0,01%	0,06%	76	307		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	170	172
26.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	80	317		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	172	170
27.03.2024	100,00%	0,00%	0,01%	65	321		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	169	166
28.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	67	333		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	178	181
29.03.2024	100,00%	0,00%	0,00%	57	312		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	154	157
30.03.2024	100,00%	0,00%	0,02%	55	303		100,00%	0,00%			100,00%	0,00%	149	153
31.03.2024	100,00%	0,00%	0,03%	51	307		100,00%	0,00%			95,80%	4,20%	156	146

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%	60,00	212,02		100,00%	0,00%		309,00	99,95%	0,05%	161.54	149,13

Bericht PSD2 | PSD2 Report

Auswertungszeitraum 2024 Q1 | Evaluation period 2024 Q1

Institut BLZ 50852651

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 Dieburg 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 Dieburg 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